

Engineering progress
Enhancing lives

2. RAUTITAN

Rozvody pitné vody
a vytápění



OBSAH

2.1	RAUTITAN instalační boxy RSB	2.3
2.2	RAUTITAN potrubí a fitinky pro rozvody vody a vytápění	2.21
2.2.1	Trubka/příslušenství trubek pro instalaci pitné vody a vytápění	2.22
2.2.2	Univerzální fitinky RAUTITAN pro rozvody pitné vody a vytápění	2.27
	- Násuvné objímky RAUTITAN	2.27
	- T kusy RAUTITAN	2.28
	- Spojky RAUTITAN	2.31
	- Kolena RAUTITAN	2.32
	- Přechody RAUTITAN	2.34
	- Nástěnky	2.38
	- Program držáků	2.41
	- Rozdělovače RAUTITAN	2.44
2.3	Napojení otopných těles pomocí systému RAUTITAN	2.46
	Napojení otopných těles ze stěny a podlahy	2.46
	- Svěrné šroubové spoje k otopným tělesům / uzavírací šroubení	2.48
	- Rozdělovače / příslušenství	2.50
2.4	Záruka REHAU	2.54
2.4.1	Záruční podmínky REHAU	2.55



Engineering progress
Enhancing lives

2.1. RAUTITAN RSB

Instalační boxy



2.1.1 Rautitan instalační boxy RSB

RSB instalační box - umyvadlo

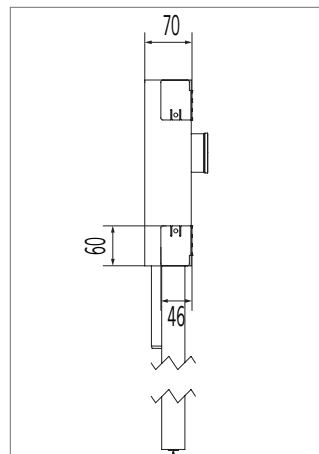
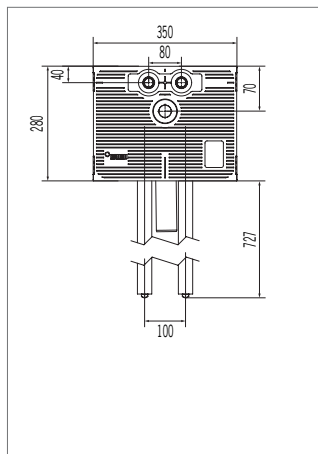
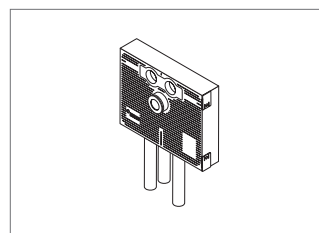
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelná na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, odhlučňené odpadní potrubí RAUPIANO Plus a sifonové koleno RAUPIANO PLUS s gumovou vsuvkou DN 50/40-40/32.

Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C

Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³

Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1
třída E dle ČSN EN 13501-1

Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Rozměry Raupiano	Hmotnost	Balení	Cena
			kg/ks		Kč/ks
11102241001	RAUTITAN stabil 16,2 x 2,6 mm	RAUPIANO PLUS DN 50	1,500	4 ks	2 888,00

RSB instalační box - dřez

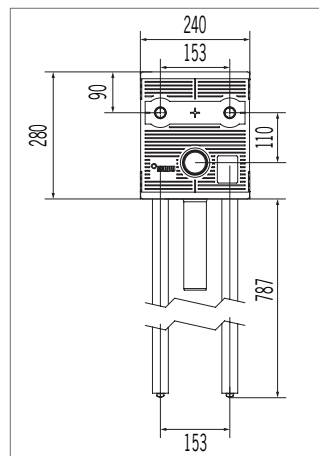
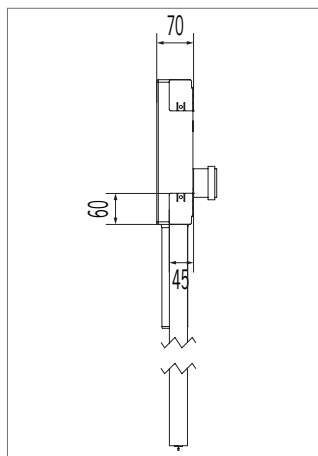
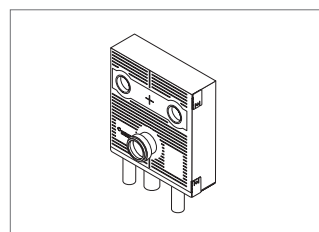
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelná na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, odhlučňené odpadní potrubí RAUPIANO Plus a koleno 87° RAUPIANO PLUS s gumovým těsnícím kroužkem DN 50.

Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C

Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³

Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1
třída E dle ČSN EN 13501-1

Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Rozměry Raupiano	Hmotnost	Balení	Cena
			kg/ks		Kč/ks
11102261001	RAUTITAN stabil 16,2 x 2,6 mm	RAUPIANO PLUS DN 50	1,400	6 ks	3 053,00

RSB instalační box - pračka

Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelné na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu obsahuje integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnání, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, integrovaný podomítkový sifon, vč. připojení hadice a krycí deskou z nerezové oceli.

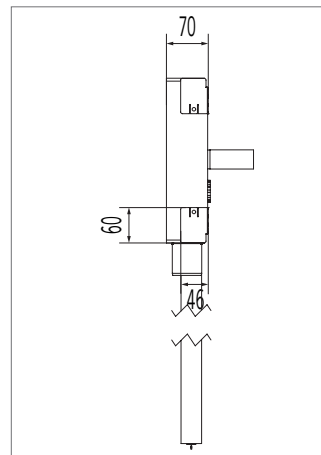
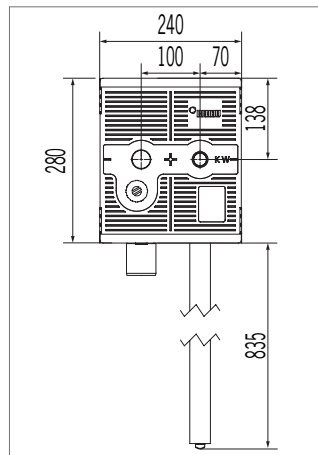
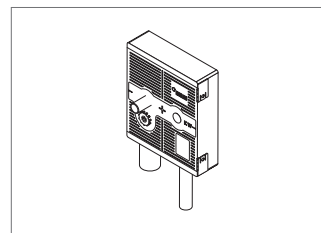
Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C

Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³

Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1

třída E dle ČSN EN 13501-1

Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Podomítkový sifon	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11102271001	RAUTITAN stabil 16,2 x 2,6 mm	Dallmer HL400 DN 50	1,100	4 ks	2 700,00

RSB instalační box – vana/sprcha na omítku

Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelné na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu obsahuje integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž

a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnání, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené.

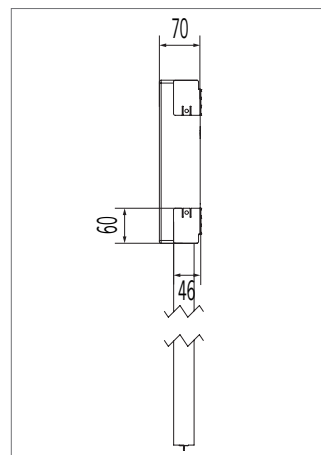
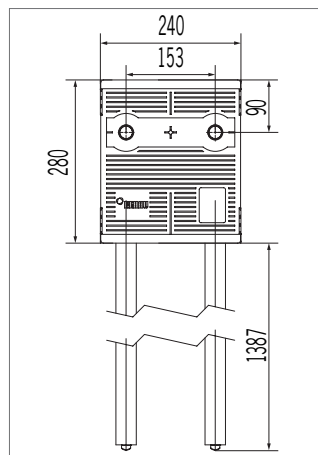
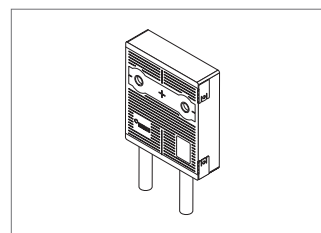
Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C

Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³

Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1

třída E dle ČSN EN 13501-1

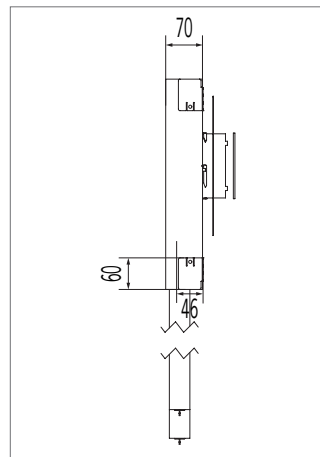
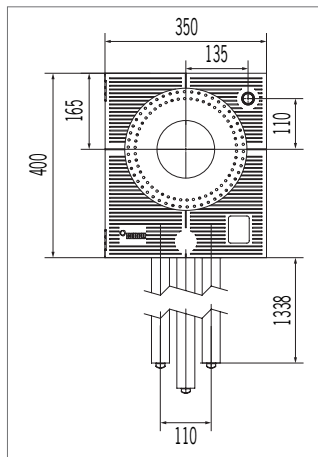
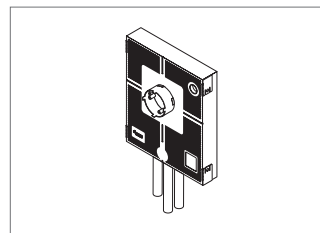
Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11102281001	RAUTITAN stabil 16,2 x 2,6 mm	1,300	6 ks	2 613,00

RSB instalační box – vana iBox

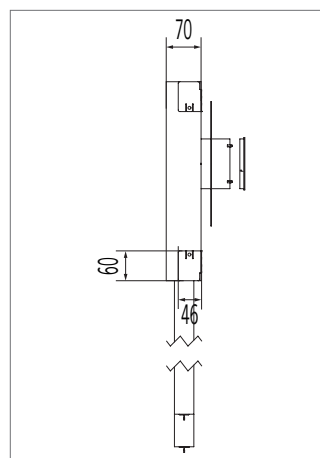
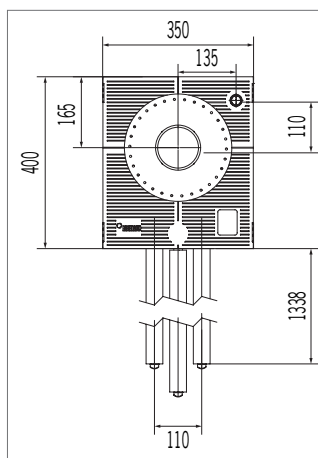
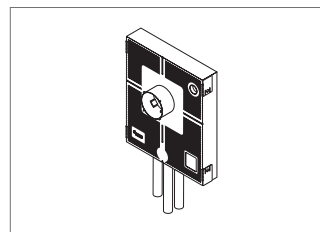
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelná na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu obsahuje integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, integrované základní těleso pro podomítkovou baterii, (těleso je bez uzavření), vč. těsnící manžety. Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C
Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³
Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1
třída E dle ČSN EN 13501-1
Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Základní těleso pro podomítkovou baterii	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11102291001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9 mm	Hansgrohe iBox	4,000	2 ks	9 130,00

RSB instalační box – vana bluebox

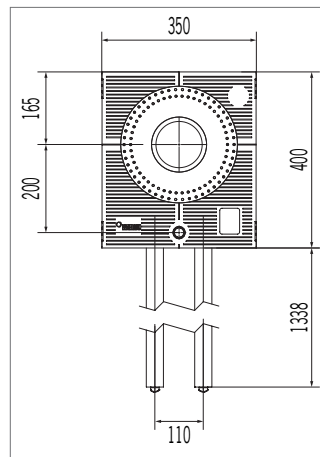
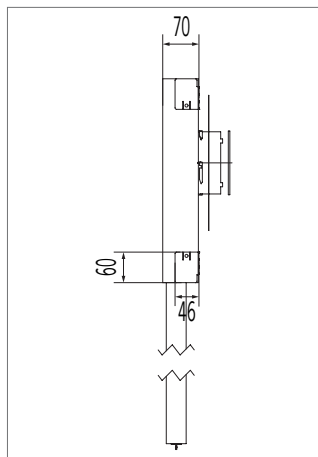
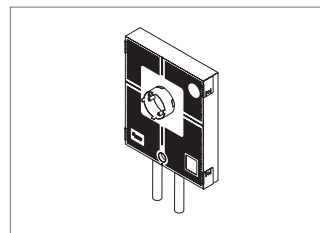
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelná na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu obsahuje integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, integrované základní těleso pro podomítkovou baterii, (těleso je bez uzavření), vč. těsnící manžety. Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C
Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³
Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1
třída E dle ČSN EN 13501-1
Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Základní těleso pro podomítkovou baterii	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11102791001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9 mm	Hansabluebox	3,500	2 ks	8 510,00

RSB instalační box – sprcha iBox

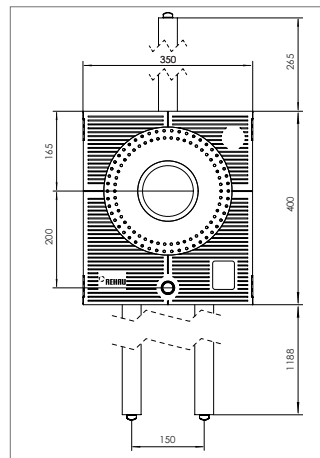
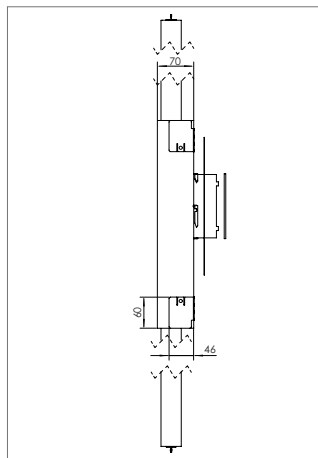
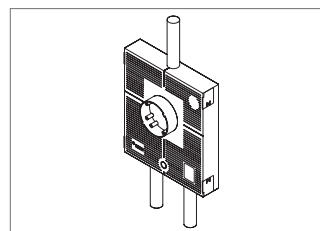
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelné na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu obsahuje integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, integrované základní těleso pro podomítkovou baterii, (těleso je bez uzavření), vč. těsnící manžety. Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C
Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³
Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1
třída E dle ČSN EN 13501-1
Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Základní těleso pro podomítkovou baterii	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11102341001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9mm	Hansgrohe iBox	3,500	2 ks	8 855,00

RSB instalační box – ruční a horní sprcha iBox

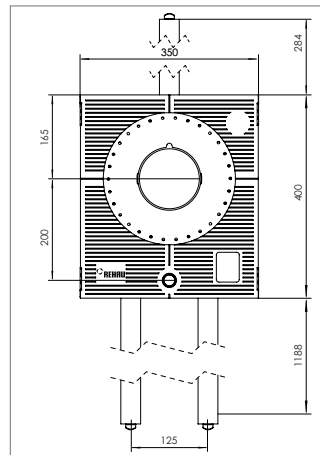
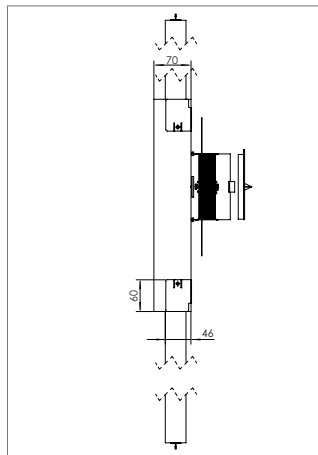
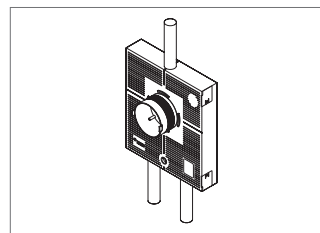
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelné na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, obsahuje integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, integrované základní těleso pro podomítkovou baterii, (těleso je bez uzavření), vč. těsnící manžety. Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C
Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³
Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1, třída E dle ČSN EN 13501-1
Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Základní těleso pro podomítkovou baterii	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11102881001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9mm	Hansgrohe iBox	3,200	2 ks	9 130,00

RSB horní sprcha + ruční sprcha BlueBox

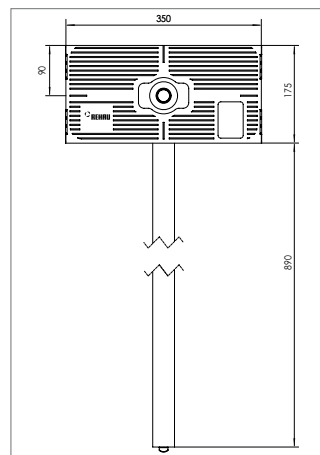
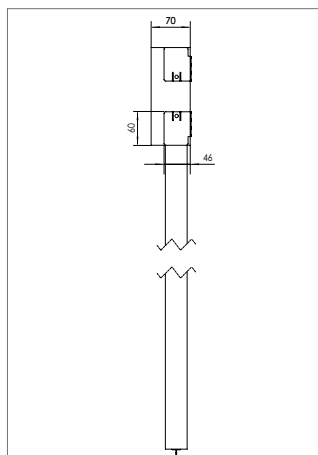
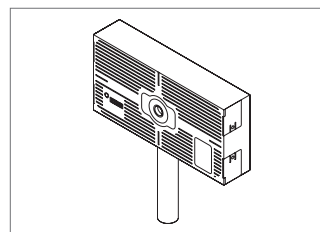
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelná na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, obsahuje integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, integrované základní těleso pro podomítkovou baterii, (těleso je bez uzavření), vč. těsnící manžety. Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C
Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³
Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1, třída E dle ČSN EN 13501-1
Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Základní těleso pro podomítkovou baterii	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11102891001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9 mm	Hansa Bluebox	3,200	2 ks	8 630,00

RSB jednotlivé připojení (samostané)

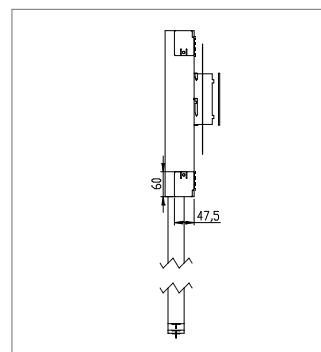
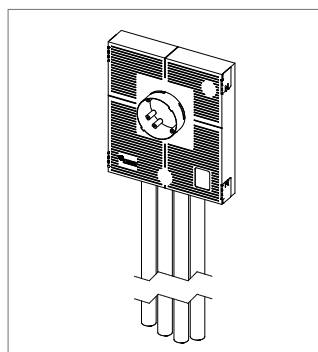
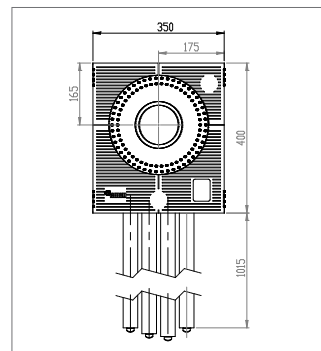
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelná na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, obsahuje integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubicí RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je opatřeno 9 mm izolací, šedé barvy, konec trubky a nástěnka jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnka je na milimetr přesně a pevně usazená a odolná proti otočení, spoj ve výrobě tlakově odzkoušen. Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C
Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³
Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1, třída E dle ČSN EN 13501-1
Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11102871001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9 mm	0,900	4 ks	1 870,00

RSB vana iBox výstup dolu

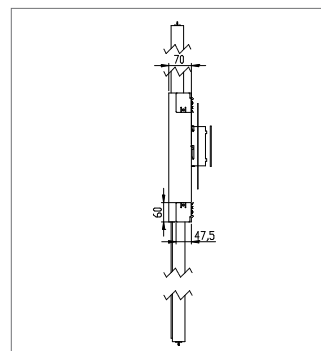
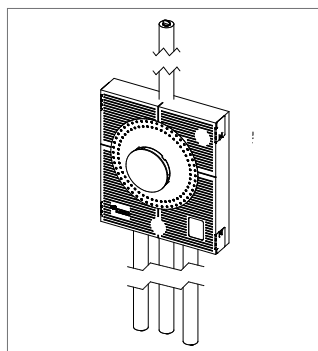
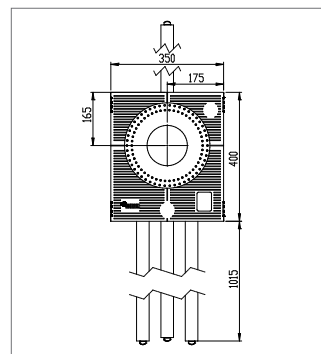
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelná na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, obsahuje integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, integrované základní těleso pro podomítkovou baterii, (těleso je bez uzavření), vč. těsnící manžety. Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C
Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³
Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1, třída E dle ČSN EN 13501-1
Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Základní těleso pro podomítkovou baterii	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11103041001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9 mm	Hansgrohe iBox	3,200	2 ks	10 430,00

RSB vana iBox výstup nahoru

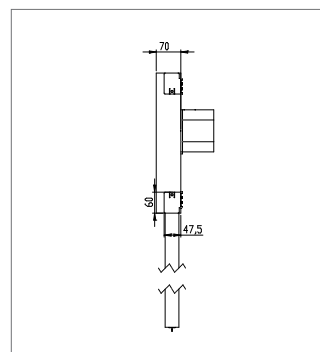
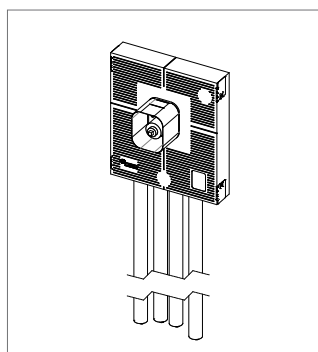
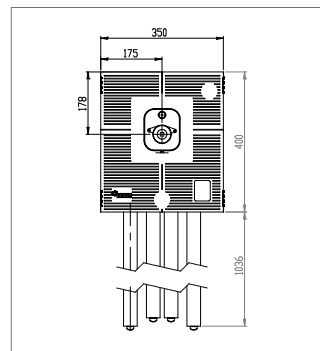
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelná na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, obsahuje integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, integrované základní těleso pro podomítkovou baterii, (těleso je bez uzavření), vč. těsnící manžety. Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C
Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³
Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1, třída E dle ČSN EN 13501-1
Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Základní těleso pro podomítkovou baterii	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11103021001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9 mm	Hansgrohe iBox	3,200	2 ks	10 430,00

RSB vana Rapido E výstup dolů

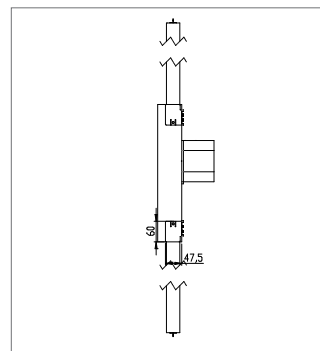
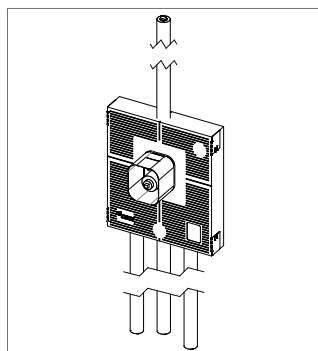
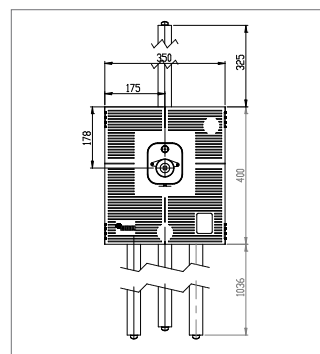
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelná na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, obsahuje integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, integrované základní těleso pro podomítkovou baterii, (těleso je bez uzavření), vč. těsnící manžety. Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C
Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³
Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1, třída E dle ČSN EN 13501-1
Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109
Fotografie je pouze ilustrační.



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Základní těleso pro podomítkovou baterii	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11103091001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9 mm	Rapido E	3,200	2 ks	11 280,00

RSB vana Rapido E výstup nahoru

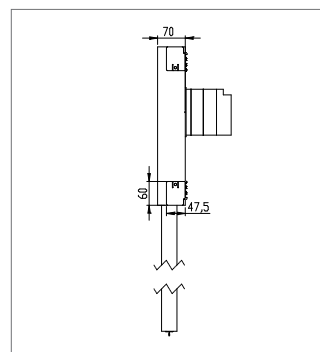
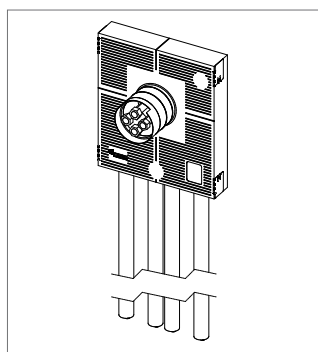
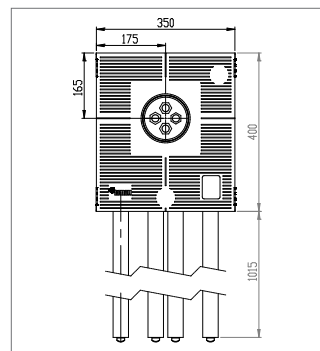
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelná na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, obsahuje integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, integrované základní těleso pro podomítkovou baterii, (těleso je bez uzavření), vč. těsnící manžety. Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C
Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³
Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1, třída E dle ČSN EN 13501-1
Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109
Fotografie je pouze ilustrační.



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Základní těleso pro podomítkovou baterii	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11103081001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9 mm	Rapido E	3,200	2 ks	11 280,00

RSB vana FLEXX.BOX výstup dolů

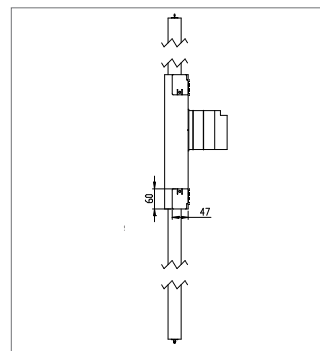
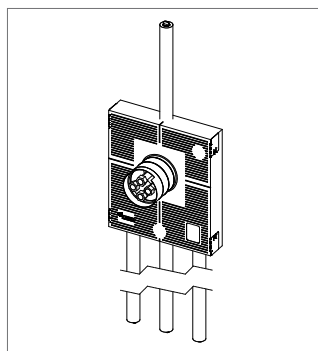
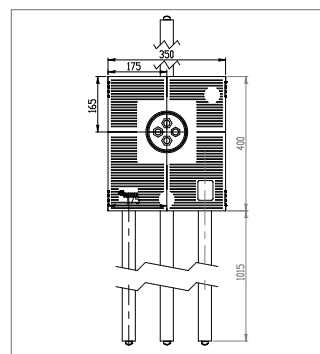
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelné na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, obsahuje integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnání, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, integrované základní těleso pro podomítkovou baterii, (těleso je bez uzavření), vč. těsnící manžety. Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C
Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³
Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1, třída E dle ČSN EN 13501-1
Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109
Fotografie je pouze ilustrační.



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Základní těleso pro podomítkovou baterii	Hmotnost	Balení	Cena
			kg/ks		Kč/ks
11103071001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9 mm	FLEXX.BOX	3,200	2 ks	10 770,00

RSB vana FLEXX.BOX výstup nahoru

Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelné na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, obsahuje integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnání, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, integrované základní těleso pro podomítkovou baterii, (těleso je bez uzavření), vč. těsnící manžety. Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C
Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³
Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1, třída E dle ČSN EN 13501-1
Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109
Fotografie je pouze ilustrační.

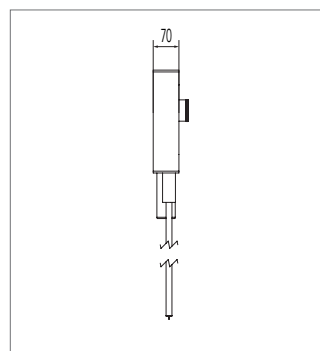
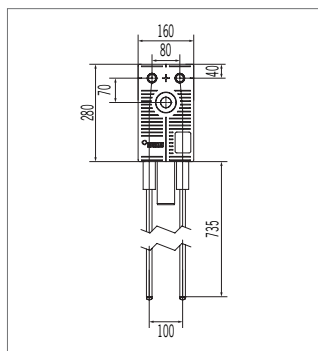
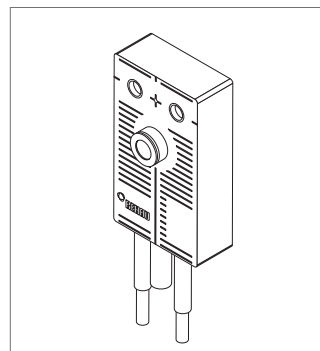


Č. výr.	Rozměry Rautitan	Základní těleso pro podomítkovou baterii	Hmotnost	Balení	Cena
			kg/ks		Kč/ks
11103061001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9 mm	FLEXX.BOX	3,200	2 ks	10 770,00

RSB instalační box light - umyvadlo

Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelná na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je zaizolováno krátkým kusem izolace o tloušťce 9 mm, konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, odhlučněné odpadní potrubí RAUPIANO Plus a sifonové koleno RAUPIANO PLUS s gumovou vsuvkou DN 50/40-40/32.

Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C
Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³
Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1
třída E dle ČSN EN 13501-1
Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109

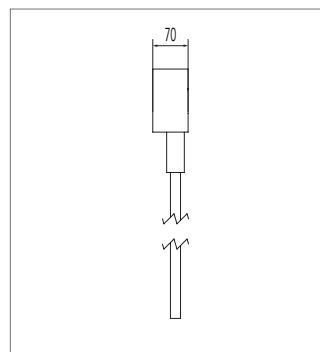
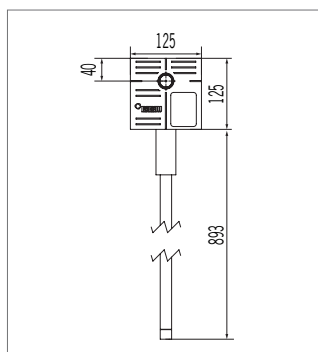
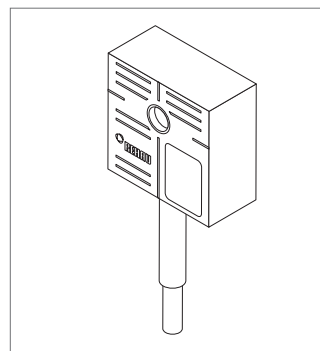


Č. výr.	Rozměry Rautitan	Rozměry Raupiano	Hmotnost	Balení	Cena
			kg/ks		Kč/ks
11102541001	RAUTITAN stabil 16,2 x 2,6 mm	RAUPIANO PLUS DN 50	1,000	6 ks	2 723,00

RSB instalační box light – jednotlivé připojení

Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelná na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil, potrubí je zaizolováno krátkým kusem izolace o tloušťce 4 mm, konec trubky a nástěnka je hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnka je na milimetr přesně a pevně usazená a odolná proti otočení, spoj ve výrobě tlakově odzkoušen.

Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C
Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³
Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1
třída E dle ČSN EN 13501-1
Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Hmotnost	Balení	Cena
		kg/ks		Kč/ks
11102561001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9 mm	0,600	12 ks	1 650,00

RSB instalační box plus - umyvadlo

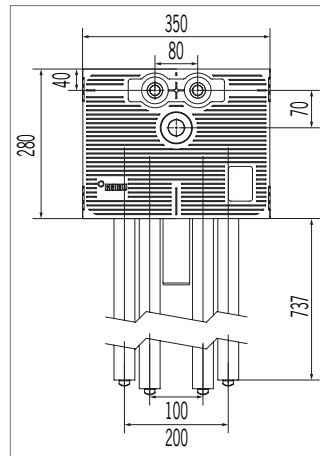
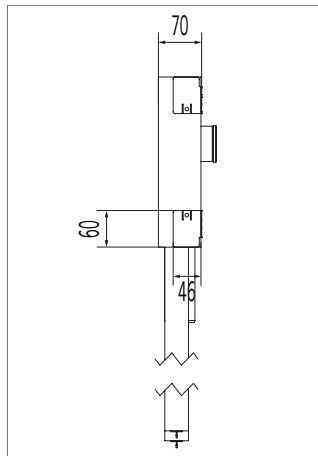
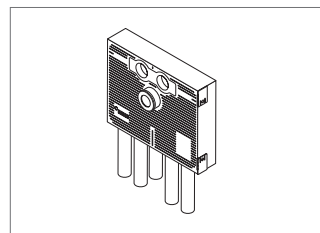
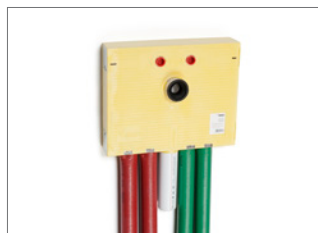
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelné na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), v provedení s průchozími nástěnkami k propojení do sériového nebo kruhového rozvodu, konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, odhlučňené odpadní potrubí RAUPIANO Plus a sifonové koleno RAUPIANO PLUS s gumovou vsuvkou DN 50/40-40/32.

Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C

Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³

Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1
třída E dle ČSN EN 13501-1

Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Rozměry Raupiano	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
1 110237 1 001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9 mm	RAUPIANO PLUS DN 50	2,500	4 ks	4 730,00

RSB instalační box plus - dřez

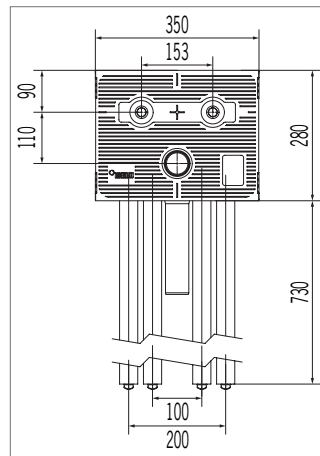
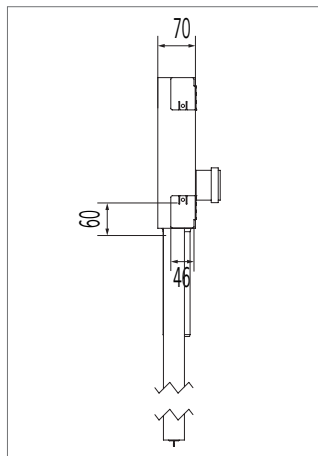
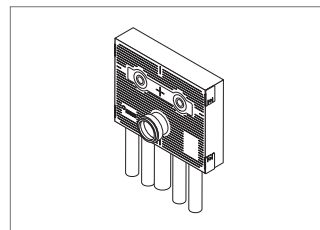
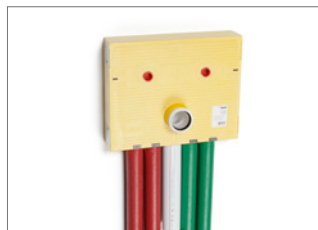
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelné na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), v provedení s průchozími nástěnkami k propojení do sériového nebo kruhového rozvodu, konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, odhlučňené odpadní potrubí RAUPIANO Plus a koleno 87° RAUPIANO PLUS s gumovým těsnícím kroužkem DN 50.

Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C

Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³

Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1
třída E dle ČSN EN 13501-1

Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Rozměry Raupiano	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
1 110238 1 001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9 mm	RAUPIANO PLUS DN 50	2,500	4 ks	4 868,00

RSB instalační box plus - pračka

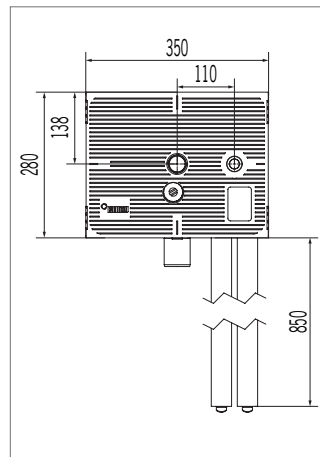
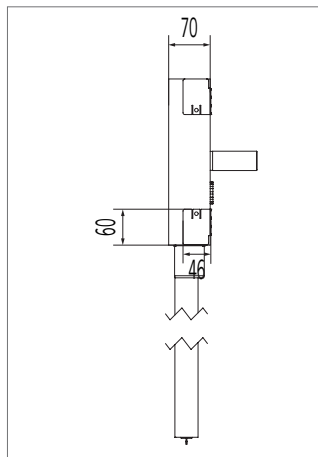
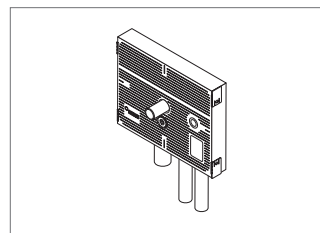
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelná na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), v provedení s průchozími nástěnkami k propojení do sériového nebo kruhového rozvodu, konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, integrovaný podomítkový sifon, vč. připojení hadice a krycí deskou z nerezové oceli.

Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C

Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³

Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1
třída E dle ČSN EN 13501-1

Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Podomítkový sifon	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11102391001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9 mm	Dallmer HL400 DN 50	1,700	4 ks	3 972,00

RSB instalační box plus – vana/sprcha na omítku

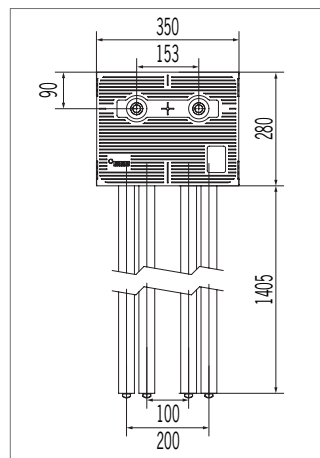
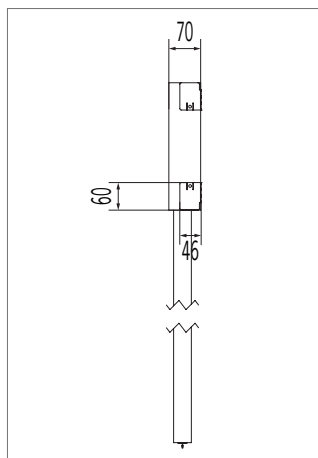
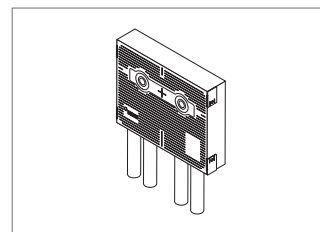
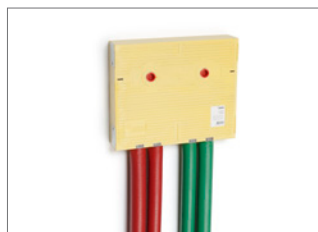
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelná na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), v provedení s průchozími nástěnkami k propojení do sériového nebo kruhového rozvodu, konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené.

Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C

Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³

Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1
třída E dle ČSN EN 13501-1

Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11102421001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9 mm	2,700	4 ks	4 648,00

RSB instalační box plus – vana iBox

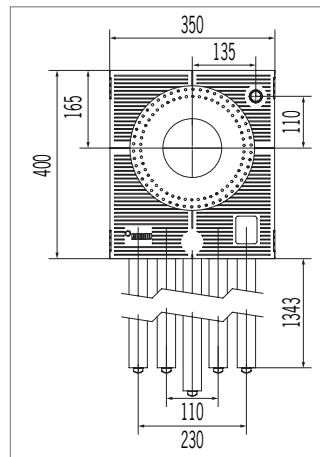
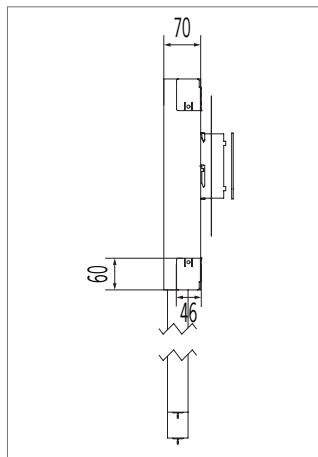
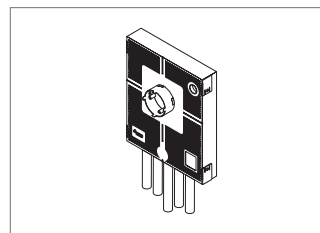
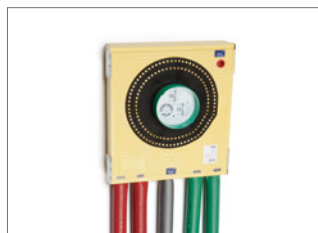
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelná na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), v provedení s průchozími nástěnkami k propojení do sériového nebo kruhového rozvodu, konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, integrované základní těleso pro podomítkovou baterii, (těleso je bez uzavření), vč. těsnící manžety.

Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C

Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³

Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1
třída E dle ČSN EN 13501-1

Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Základní těleso pro podomítkovou baterii	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11102441001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9 mm	Hansgrohe iBox	4,900	2 ks	12 925,00

RSB instalační box plus – vana bluebox

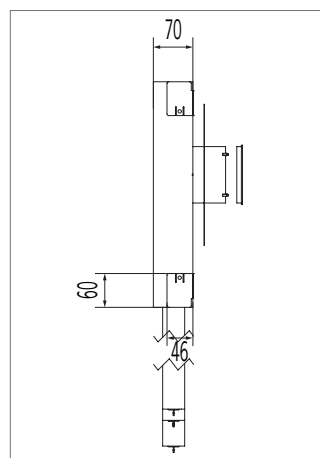
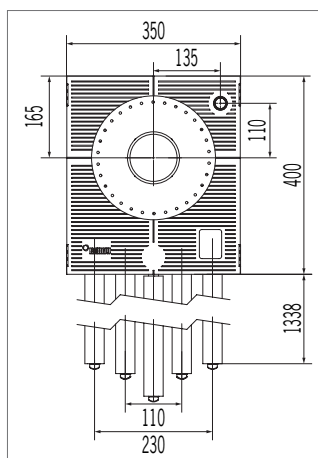
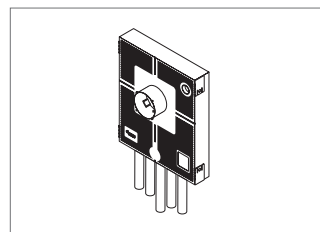
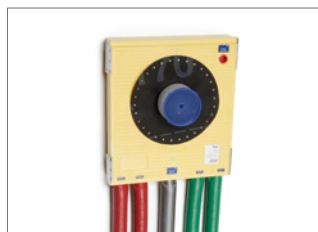
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelná na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), v provedení s průchozími nástěnkami k propojení do sériového nebo kruhového rozvodu, konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, integrované základní těleso pro podomítkovou baterii, (těleso je bez uzavření), vč. těsnící manžety.

Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C

Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³

Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1
třída E dle ČSN EN 13501-1

Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Základní těleso pro podomítkovou baterii	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11102841001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9 mm	Hansa Hansabluebox	4,700	2 ks	11 220,00

RSB instalační box plus – sprcha iBox

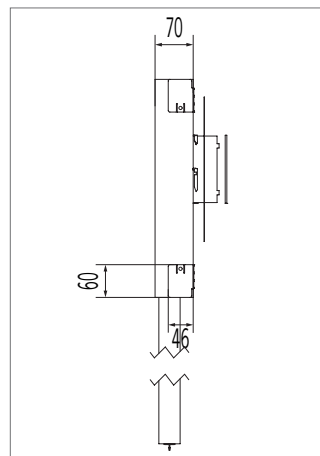
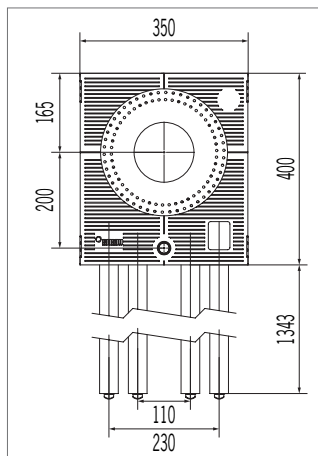
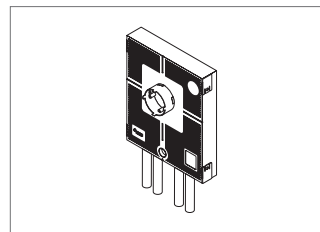
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelné na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), v provedení s průchozími nástěnkami k propojení do sériového nebo kruhového rozvodu, konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, integrované základní těleso pro podomítkovou baterii, (těleso je bez uzavření), vč. těsnící manžety.

Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C

Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³

Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1
třída E dle ČSN EN 13501-1

Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Základní těleso pro podomítkovou baterii	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11102471001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9 mm	Hansgrohe iBox	4,600	2 ks	12 925,00

RSB instalační box plus – vana bluebox

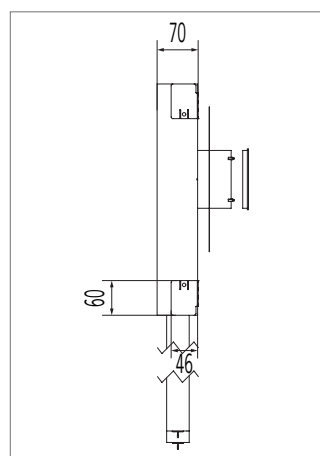
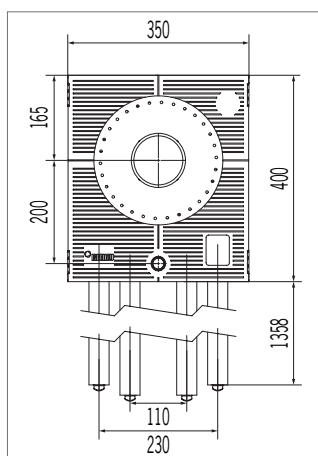
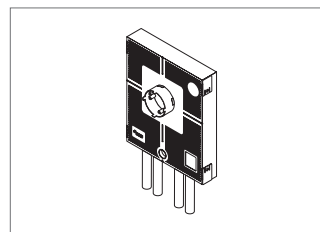
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelné na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), v provedení s průchozími nástěnkami k propojení do sériového nebo kruhového rozvodu, konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, integrované základní těleso pro podomítkovou baterii, (těleso je bez uzavření), vč. těsnící manžety.

Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C

Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³

Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1
třída E dle ČSN EN 13501-1

Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan	Základní těleso pro podomítkovou baterii	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11102861001	RAUTITAN stabil 20 x 2,9 mm	Hansa Hansabluebox	4,300	2 ks	11 220,00

RSB instalační box plus - umyvadlo s 2 vodoměry

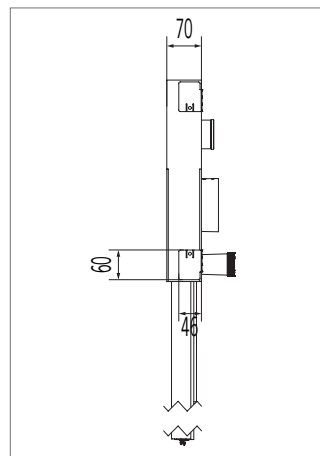
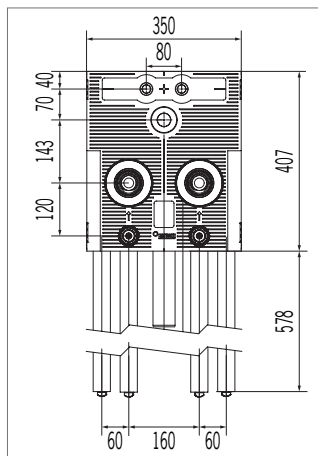
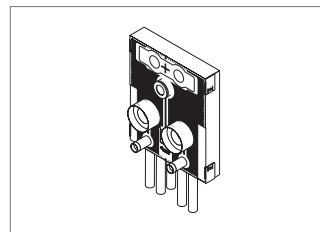
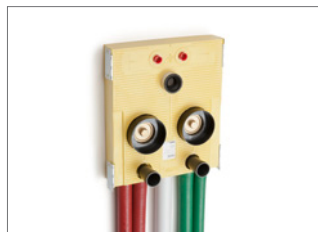
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelná na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s trubkami RAUTITAN Stabil až k hrubé podlaze, potrubí je barevně odlišeno 9 mm izolací, (studená voda – zelená, teplá voda – červená, míchaná voda – šedá), v provedení s průchozími nástěnkami k propojení do sériového nebo kruhového rozvodu, konce trubky a nástěnky jsou hygienicky uzavřeny ochrannou krytkou, nástěnky jsou na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené, 2 integrované jednolitě úseky pro vodoměr pro studenou a teplou vodu s podmítkovým ventilem 3/4 a univerzálním tělesem pro vodoměry Koax G2.

Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C

Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³

Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1
třída E dle ČSN EN 13501-1

Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan / Raupiano	Vodoměr / Podomítkový ventil	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11102491001	RAUTITAN stabil 20 / DN 50	Kemper Figur 85547	5,500	2 ks	11 688,00

RSB instalační box - 2 vodoměry

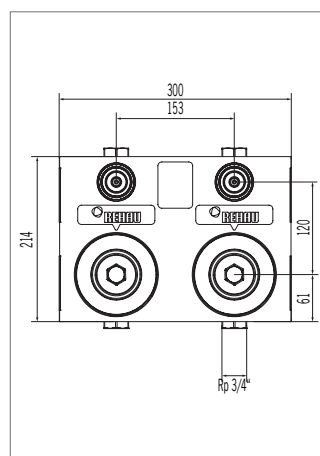
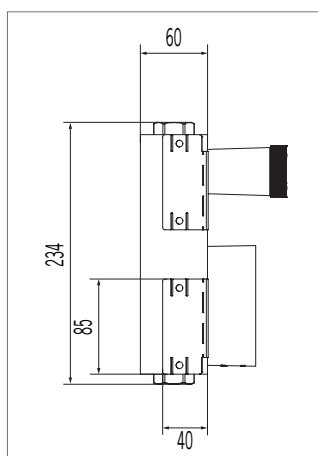
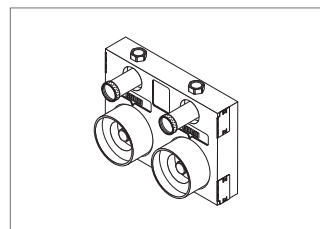
Prefabrikovaná montážní jednotka, univerzálně použitelná na omítku či pod omítku, pro suchou a mokrou výstavbu, dřevěné konstrukce, předstěny a betonovou výstavbu, integrované upevňovací plíšky, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná (100% tepelná izolace dle EnEV / DIN 1988-200) a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW, středový kříž a zvýrazněné drážky k přesnému vyrovnaní, samostatně označené a je možné dle potřeby rozdělit na dva jednotlivé boxy s vodoměry, z výroby kompletně předmontované a připravené na napojení s jednolitými úseky pro vodoměry pro studenou a teplou vodu, každý se dá jednotlivě uzavřít, 2 integrované jednolitě úseky pro vodoměr pro studenou a teplou vodu s podmítkovým ventilem 3/4 a univerzálním tělesem pro vodoměry Koax G2, na milimetr přesně a pevně usazené a odolné proti otočení, všechny spoje ve výrobě tlakově odzkoušené.

Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C

Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³

Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1
třída E dle ČSN EN 13501-1

Ochrana proti hluku: přezkoušeno dle DIN 4109



Č. výr.	Rozměry Rautitan / Raupiano	Vodoměr / Podomítkový ventil	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
11102521001	Rp 3/4	Kemper Figur 85547	3,300	1 ks	7 398,00

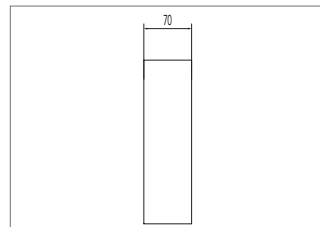
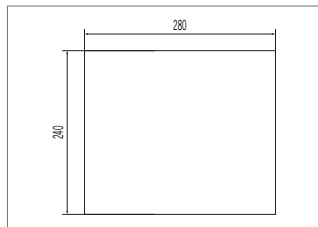
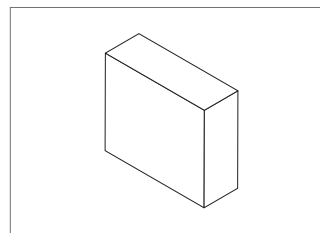
RSB instalační box – distanční deska 240 a 350

Pro vytvoření větší vzdálenosti od stěny pro montáž do předstěny, izolační tělo z tvrdé polyuretanové pěny (PUR), která slouží jako tepelná a zvuková izolace a zároveň zamezuje vzniku kondenzátu, v souladu s nařízením EU - REACH, bez halogenů a FCKW.

Tepelná vodivost těla boxu: 0,037 W/mK při 40 °C

Objemová hmotnost pěny PUR: > 55 kg/m³

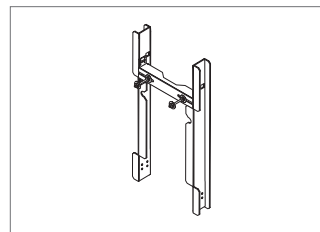
Chování při hoření: stavební materiál třídy B2 dle DIN 4102-1
třída E dle ČSN EN 13501-1



Č. výr.	Rozměry	Hmotnost	Balení	Cena
	mm	kg/ks		Kč/ks
11102571001	240 x 280 x 70	0,400	16 ks	543,00
11102581001	350 x 280 x 70	0,500	12 ks	616,00

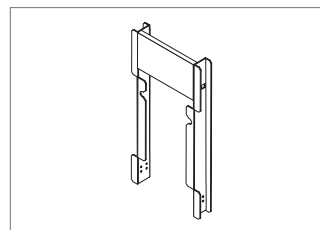
RSB instalační box – nosná konstrukce umyvadlo kovová lišta

Nosná konstrukce pro umyvadlo pro upevnění na CW profil pro sádkartonové příčky krimpovacími kleštěmi, skládá se ze vzájemně spojených plechů a profilů z nelegované ocele S235 dle EN 10025, galvanicky pozinkované, vzdálenost upevnění umyvadla na speciálně tvarovaných U profilech, které jsou nastavitelné a posuvné, pro zatížení do 1,5 kN/m, vč. upevňovacího příslušenství k upevnění umyvadla.



RSB instalační box – nosná konstrukce umyvadlo dřevěná deska

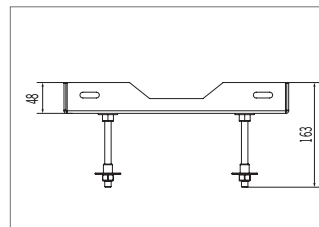
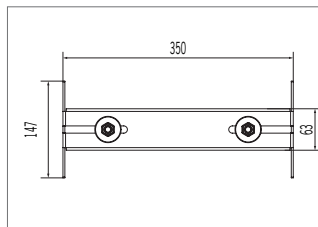
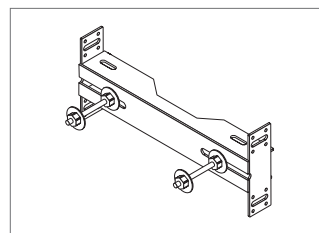
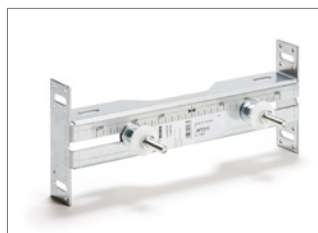
Nosná konstrukce pro umyvadlo pro upevnění na CW profil pro sádkartonové příčky krimpovacími kleštěmi, skládá se ze vzájemně spojených plechů a profilů z nelegované ocele S235 dle EN 10025, galvanicky pozinkované, vícevrstvá slepovaná dřevěná deska (Multiplex) k libovolnému umístění upevnění umyvadla.



Č. výr.	Označení	Hmotnost	Balení	Cena
		kg/ks		Kč/ks
11102591001	Nosná konstrukce s kovovou lištou	3,500	2 ks	2 998,00
11102621001	Nosná konstrukce s dřevěnou deskou	3,000	2 ks	2 998,00

RSB instalační box - traverza umyvadlo

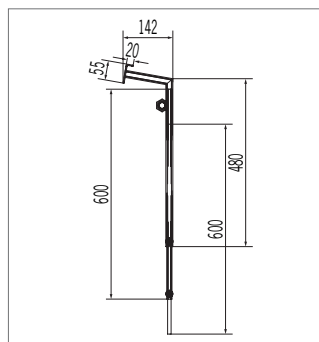
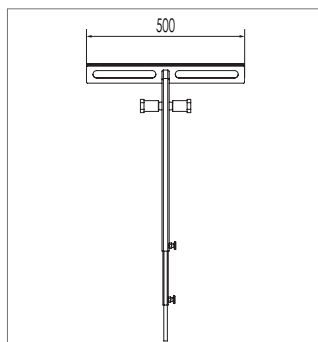
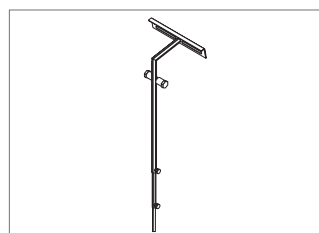
Upevňovací traverza pro upevnění na profil CW samořeznými šrouby do plechu, skládá se ze vzájemně spojených plechů a profilů z nelegované ocele S235 dle EN 10025, galvanicky pozinkované, vzdálenost nastavitelných a posuvných šroubů mezi 180 a 280 mm, pro zatížení do 1,5 kN/m, vč. upevňovacího příslušenství k upevnění umyvadla a na profil CW.



Č. výr.	Hmotnost	Balení	Cena
	kg/ks		Kč/ks
11102641001	1,600	2 ks	1 073,00

RSB instalační box – montážní šablona

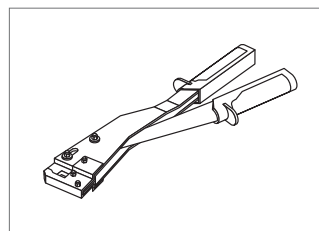
Nářadí pro vycentrování, vyrovnání a fixaci RSB instalačních boxů během vytvrdnutí montážní pěny na lepidla, z ocelového plechu, teleskopicky nastavitelná noha, podélné otvory pro pokrytí různých vzdáleností nástěnek, navařené hrdla s vnitřním závitem k našroubování zátek.



Č. výr.	Hmotnost	Balení	Cena
	kg/ks		Kč/ks
11102681001	1,800	2 ks	2 255,00

RSB instalační box – krimpovací kleště

Nářadí k upevnění RSB instalačních boxů v suché výstavbě na CW profilech, z ocelového plechu, plastové rukojeti.



Č. výr.	Hmotnost	Balení	Cena
	kg/ks		Kč/ks
11102691001	0,900	2 ks	3 768,00

Engineering progress
Enhancing lives

2.2. RAUTITAN

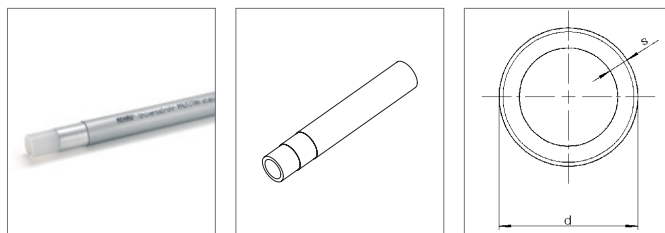
Potrubí a fitinky
pro rozvody vody
a vytápění



2.2.1 Trubka / příslušenství pro instalaci pitné vody a vytápění

Univerzální trubka RAUTITAN stabil

pro instalace pitné vody a vytápění,
vícevrstvá trubka (PE-Xa/Al/PE) dle DVGW-pracovního listu W 542,
inliner dle DIN 16892 a hliníková vrstva dle ČSN EN 573-3
Registrační číslo DVGW: DVGW DW-8501AU2346 (certifikát systému)
Barva: stříbrná RAL 9006 (bílý hliník)
Třída stavebního materiálu: B2 dle DIN

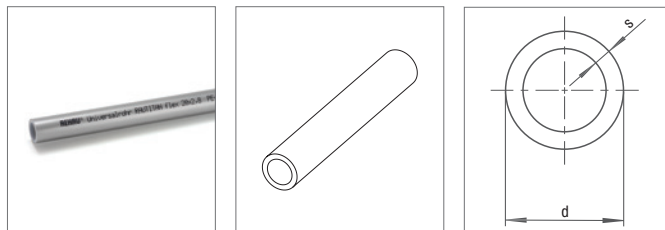


Č. výr.	Rozměry mm		Objem	Hmotnost	Vyhotovení	Obsah	Balení	Cena
	d	s	l/m	kg/m		palety		Kč/m
Kotouč:								
11301211100	16,2	2,6	0,095	0,135	100 m Kotouč	1500 m	100 m	58,00
11301311100	20	2,9	0,158	0,185	100 m Kotouč	1500 m	100 m	80,00
11301411100	25	3,7	0,243	0,290	50 m Kotouč	750 m	50 m	130,00
11301511100	32	4,7	0,401	0,466	25 m Kotouč	375 m	25 m	185,00
Tyč:								
11300711100	16,2	2,6	0,095	0,135	5 m Tyč	3000 m	100 m	65,00
11300811100	20	2,9	0,158	0,185	5 m Tyč	1500 m	50 m	88,00
11300911100	25	3,7	0,243	0,290	5 m Tyč	1200 m	40 m	139,00
11301011100	32	4,7	0,401	0,466	5 m Tyč	750 m	25 m	199,80
11301011100	32	4,7	0,401	0,466	6 m Tyč	150 m	30 m	199,80
11301111100	40	6,0	0,616	0,734	5 m Tyč	450 m	15 m	345,00
11301111100	40	6,0	0,616	0,734	6 m Tyč	108 m	18 m	345,00

Svěrné šroubení pro RAUTITAN stabil (č. výr. 12664521003 pro průměr 16 a č. výr. 12664621003 pro průměr 20) najdete na str. 2.51.

Univerzální trubka RAUTITAN flex

pro instalace pitné vody a vytápění,
vysokotlakově zesíťovaný polyetylén (RAU-PE-Xa) podle DIN 16892
a pracovního listu DVGW W 544.
Registrační číslo DVGW: DVGW DW-8501AU2200 (certifikát systému)
Značka registrace DIN-Certco: 3V257 PE-Xa
Ochranná vrstva proti difuzi kyslíku DIN 4726
Barva: stříbrná RAL 9006 (bílý hliník)
Třída stavebního materiálu: B2 dle DIN

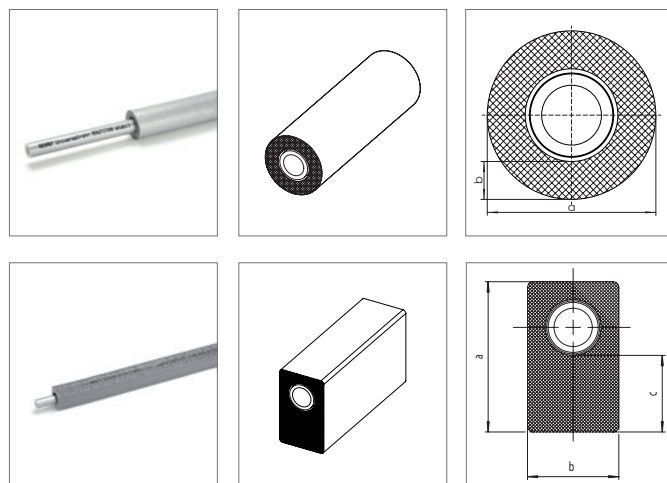


Č. výr.	Rozměry mm		DN	Objem	Hmotnost	Vyhotovení	Obsah	Balení	Cena
	d	s		l/m	kg/m		palety		Kč/m
Kotouč:									
11303701100	16	2,2	12	0,106	0,097	100 m Kotouč	1500 m	100 m	45,90
11303801100	20	2,8	15	0,163	0,152	100 m Kotouč	1500 m	100 m	59,00
113039011050	25	3,5	20	0,254	0,233	50 m Kotouč	750 m	50 m	98,00
113040011050	32	4,4	25	0,423	0,374	50 m Kotouč	400 m	50 m	147,00
Tyč:									
113037011006	16	2,2	12	0,106	0,097	6 m Tyč	5400 m	60 m	51,00
113038011006	20	2,8	15	0,163	0,152	6 m Tyč	3240 m	60 m	66,00
113039011006	25	3,5	20	0,254	0,233	6 m Tyč	2160 m	30 m	105,00
113040011006	32	4,4	25	0,423	0,374	6 m Tyč	1350 m	30 m	151,00
113041011006	40	5,5	32	0,661	0,583	6 m Tyč	972 m	12 m	220,00
113042011006	50	6,9	40	1,029	0,913	6 m Tyč	648 m	6 m	310,00
113043011006	63	8,6	50	1,633	1,458	6 m Tyč	324 m	6 m	470,00

Svěrné šroubení pro RAUTITAN flex (č. výr. 12663521003 pro průměr 16 a 12663621003 pro průměr 20) najdete na str. 2.51.

Univerzální trubka RAUTITAN stabil, předizolovaná ve výrobě

pro instalace pitné vody a vytápění
 vícevrstvá trubka (PE-Xa/Al/PE) dle DVGW-pracovního listu W 542,
 inliner dle DIN 16892 a hliníková vrstva dle ČSN EN 573-3
 Registrační číslo DVGW: DVGW DW-8501AU2346 (certifikát systému)
 Barva: stříbrná RAL 9006 (bílý hliník) / Třída staveb. mater.: B2 dle DIN
 Izolace trubky: excentricky opláštěná pěnová izolace z PE koextrudované
 folie z PE proti vlhkosti, odolná proti stárnutí, deformaci a bez freonů.
 Ochrana proti tepelným ztrátám, orosení, korozi a hluku.
 Tepelná vodivost: 0,040 W/(m x K)
 Barva izolace: stříbrná RAL 9006 (bílý hliník)

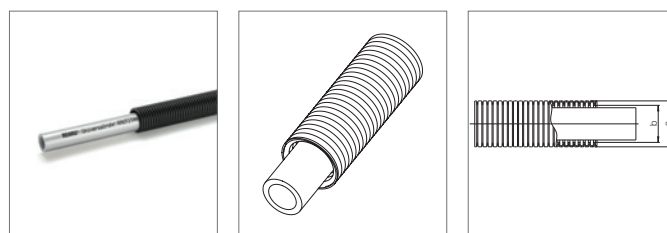


Č. výr.	s trubicí RAUTITAN stabil	Rozměry mm			Hmotnost	Vyhotovení	Obsah	Balení	Cena
		a	b	c	kg/m		palety		Kč/m
Kruhový profil izolace:									
11302411050	16,2 x 2,6	26	4		0,163	Kotouč	500 m	50 m	86,40
11302711050	20 x 2,9	30	4		0,216	Kotouč	500 m	50 m	110,70
11314951025	25 x 3,7	35	4		0,333	Kotouč	400 m	25 m	189,00
11315751025	32 x 4,7	43	4		0,483	Kotouč	250 m	25 m	297,00
11302511050	16,2 x 2,6	36	9		0,177	Kotouč	500 m	50 m	94,50
11302811050	20 x 2,9	40	9		0,230	Kotouč	500 m	50 m	121,50
11314971025	25 x 3,7	45	9		0,348	Kotouč	400 m	25 m	259,20
11315851025	32 x 4,7	53	9		0,510	Kotouč	250 m	25 m	360,00
11314981025	16,2 x 2,6	46	13		0,182	Kotouč	400 m	25 m	160,00
11314991025	20 x 2,9	50	13		0,238	Kotouč	300 m	25 m	199,00
11315051025	25 x 3,7	56	13		0,351	Kotouč	250 m	25 m	260,00
11315781025	16,2 x 2,6	74	26		0,272	Kotouč	175 m	25 m	253,00
11315791025	20 x 2,9	78	26		0,334	Kotouč	150 m	25 m	326,00
11319631025	25 x 3,7	82	26		0,450	Kotouč	150 m	25 m	459,00
Čtyřhranný profil izolace:									
11308301025	16,2 x 2,6	34	31	9	0,162	Kotouč	350 m	25 m	189,00
11308401025	20 x 2,9	38	35	9	0,218	Kotouč	350 m	25 m	229,00
11308501025	16,2 x 2,6	55	38	26	0,187	Kotouč	250 m	25 m	275,00
11308601025	20 x 2,9	59	39	26	0,246	Kotouč	250 m	25 m	316,00

Svorné šroubení pro RAUTITAN stabil (č. výr. 12664521003 pro průměr 16 a č. výr. 12664621003 pro průměr 20) najdete na str. 2.51.

Univerzální trubka RAUTITAN stabil, s ochrannou trubkou

pro instalace pitné vody a vytápění, zasunutá z výroby
 Trubka: vícevrstvá trubka (PE-Xa/Al/PE) dle DVGW-pracovního listu
 W 542, inliner dle DIN 16892 a hliníková vrstva dle ČSN EN 573-3
 Registrační číslo DVGW: DVGW DW-8501AU2346 (certifikát systému)
 Barva: stříbrná RAL 9006 (bílý hliník), Třída stavebního materiálu: B2 dle DIN
 Ochranná trubka: ochrana proti kondenzaci podle DIN 1988, část 2
 a mechanická ochrana pro připojení otopných těles, u kterých nejsou
 podle EnEV žádné požadavky na tloušťku izolace
 Materiál: polyetylen
 Vlastnosti: zhotovení podle DIN 49019, maximální teplota do +105 °C
 Barva ochranné trubky: černá



Č. výr.	s trubkou RAUTITAN stabil	Rozměry mm		Hmotnost kg/m	Vyhotovení	Obsah palety	Balení	Cena Kč/m
		a	b					
11304911050	16,2 x 2,6	24	19	0,196	Kotouč	750 m	50 m	74,20
11305011050	20 x 2,9	28	23	0,286	Kotouč	750 m	50 m	103,90
11315191025	25 x 3,7	34	29	0,409	Kotouč	750 m	25 m	261,00

Svorné šroubení pro RAUTITAN stabil (č. výr. 12664521003 pro průměr 16 a č. výr. 12664621003 pro průměr 20) najdete na str. 2.51.

Univerzální trubka RAUTITAN flex, předizolovaná ve výrobě

pro instalace vytápění, vysokotlacený zesíťovaný polyetylén (RAU-PE-Xa) podle DIN 16892 a pracovního listu DVGW W 544.

Registrační číslo DVGW: DVGW DW-8501AU2200 (certifikát systému)

Značka registrace DIN-Certco: 3V257 PE-Xa

Ochranná vrstva proti difuzi kyslíku DIN 4726

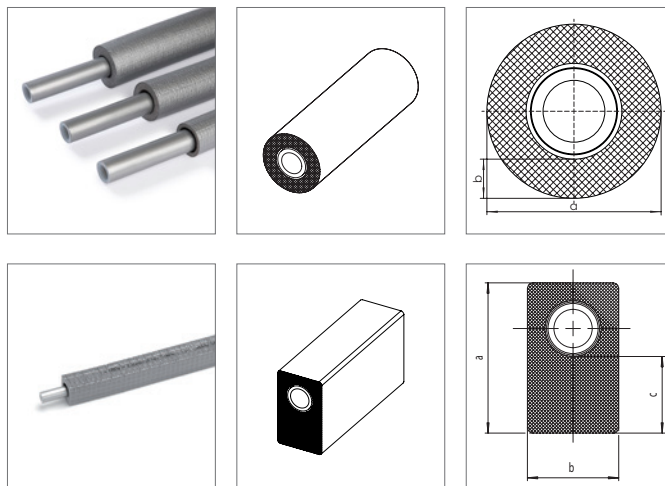
Barva: stříbrná RAL 9006 (bílý hliník), Třída stavebního materiálu: B2 dle DIN

Ochranná trubka: excentricky opláštěná pěnová izolace z PE s koextrudovanou folií z PE proti vlhkosti odolná proti stárnutí, deformaci a bez freonů.

Ochrana proti tepelným ztrátám, orosení, korozi a hluku.

Tepelná vodivost: 0,040 W/(m x K)

Barva izolace: stříbrná RAL 9006 (bílý hliník)



Č. výr.	s trubicí RAUTITAN flex	DN	Rozměry mm			Hmotnost	Vyhotovení	Obsah palety	Balení	Cena
			a	b	c	kg/m				
Kruhový profil izolace:										
11304601050	16 x 2,2	12	30	4		0,108	Kotouč	500 m	50 m	70,20
11304701050	20 x 2,8	15	34	4		0,165	Kotouč	500 m	50 m	86,40
11315071025	25 x 3,5	20	38	4		0,248	Kotouč	400 m	25 m	229,00
11304801050	16 x 2,2	12	38	9		0,126	Kotouč	500 m	50 m	81,00
11304901050	20 x 2,8	15	42	9		0,185	Kotouč	500 m	50 m	97,20
11315081025	25 x 3,5	20	48	9		0,272	Kotouč	400 m	25 m	248,00
11315091025	16 x 2,2	12	46	13		0,144	Kotouč	400 m	25 m	149,00
11315151025	20 x 2,8	15	50	13		0,205	Kotouč	300 m	25 m	175,00
11315171025	25 x 3,5	20	56	13		0,294	Kotouč	250 m	25 m	262,00
11315871025	16 x 2,2	12	74	26		0,234	Kotouč	175 m	25 m	194,00
11315881025	20 x 2,8	15	78	26		0,301	Kotouč	150 m	25 m	250,00
11316041025	25 x 3,5	20	82	26		0,393	Kotouč	150 m	25 m	353,00
Čtyřhranný profil izolace:										
11308701050	16 x 2,2	12	34	31	9	0,124	Kotouč	500 m	50 m	166,00
11308801050	20 x 2,8	15	38	35	9	0,184	Kotouč	500 m	50 m	191,00
11308901025	16 x 2,2	12	55	38	26	0,143	Kotouč	250 m	25 m	252,00
11309001025	20 x 2,8	15	39	39	26	0,205	Kotouč	250 m	25 m	278,00

Svěrné šroubení pro RAUTITAN flex (č. výr. 12663521003 pro průměr 16 a 12663621003 pro průměr 20) najdete na str. 2.51.

Univerzální trubka RAUTITAN flex, s ochrannou trubkou

pro instalace pitné vody a vytápění, vysokotlacený zesíťovaný polyetylén (RAU-PE-Xa) podle DIN 16892 a pracovního listu DVGW W 544.

Registrační číslo DVGW: DVGW DW-8501AU2200 (certifikát systému)

Značka registrace DIN-Certco: 3V257 PE-Xa, Ochranná vrstva proti difuzi kyslíku DIN 4726

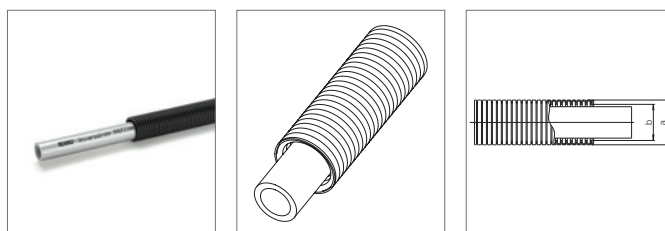
Barva: stříbrná RAL 9006 (bílý hliník), Třída stavebního materiálu: B2 dle DIN

Ochranná trubka: ochrana proti kondenzaci podle DIN 1988, část 2 a mechanická ochrana pro připojení otopných těles, u kterých nejsou podle EnEV žádné požadavky na izolaci

Materiál: polyetylén

Vlastnosti: zhotovení podle DIN 49019, maximální teplota do +105 °C.

Barva ochranné trubky: černá



Č. výr.	s trůbkou RAUTITAN flex	Rozměry mm		Hmotnost	Vyhotovení	Obsah	Balení	Cena
		a	b	kg/m		palety		Kč/m
11304401050	16 x 2,2	24	19	0,158	Kotouč	750 m	50 m	59,40
11304501050	20 x 2,8	28	23	0,248	Kotouč	750 m	50 m	81,00
11305401051	25 x 3,5	34	29	0,254	Kotouč	750 m	50 m	209,00

Svěrné šroubení pro RAUTITAN flex (č. výr. 12663521003 pro průměr 16 a 12663621003 pro průměr 20) najdete na str. 2.51.

Příslušenství

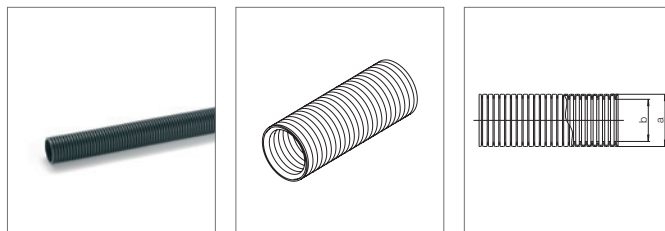
Ochranná trubka

pro ochranu trubek REHAU před kondenzací podle DIN 1988, část 2 a mechanickou ochranu pro připojovací potrubí otopných těles, u kterých nejsou ve smyslu EnEV žádné požadavky na izolaci. Taktéž ochrana v oblasti napojení na rozdělovače otopných těles stejně jako při přechodu přes dilatační spáry v potěru podle DIN 18560.

Materiál: polyetylén

Vlastnosti: zhotovení podle DIN 49019, maximální teplota do +105°C

Barva: černá



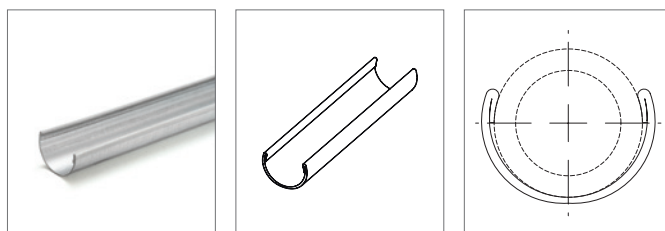
Č. výr.	Pro trubku vnějšího průměru mm	Rozměry mm		Hmotnost	Obsah	Vyhotovení	Balení	Cena
		a	b	kg/m	palety			Kč/m
11374271050	16/17	24	19	0,061	2500 m	Kotouč	50 m	16,00
11374281050	20	28	23	0,097	2000 m	Kotouč	50 m	21,00
11371601025	25	34	29	0,140	1250 m	Kotouč	25 m	28,00
11371701025	32	42	36	0,220	900 m	Kotouč	25 m	37,00

Klip korýtko

Pro podepření resp. přidržení volně kladených trubek RAU-PE-Xa. Redukuje změny délky působením teploty na trubkách RAU-PE-Xa. Samonosná montáž bez přídatného upevnění.

Pro zvětšení rozestupů objímek pro upevnění trubek.

Materiál: pozinkovaná ocel



Č. výr.	Pro RAU-PE-Xa-trubky	Hmotnost	Délka	Vyhotovení	Balení	Cena
		kg/m				Kč/m
11380331001	16/17	0,260	3m	Tyč	30m	35,00
11380431001	20	0,326	3m	Tyč	30m	37,00
11380531001	25	0,460	3m	Tyč	30m	50,00
11380631001	32	0,560	3m	Tyč	30m	63,00
11380731001	40	0,933	3m	Tyč	15m	90,00
11380831001	50	1,120	3m	Tyč	15m	115,00
11380931001	63	1,347	3m	Tyč	15m	135,00

Vodící oblouky REHAU 90° a 45° pro sanitární rozvody vody najdete na straně 2.33 a pro rozvody topení na straně 2.53.

Protipožární manžety

Protipožární manžety pro trubky PE-Xa

Pro trubky RAUTITAN stabil, RAUTITAN flex, RAUPEX a RAUTHERM S. Manžeta se skládá ze 2 částí ve tvaru válce z pěny fenolové živice, do kterých je integrovaný zpevňující materiál Intuplast, včetně dvou kabelových třmenů pro středové upevnění manžety ke stropu a stěně na trubku RAU-Balení. 2 štítky k označení protipožární manžety resp. protipožární přepážky, které jsou trvale namontované na stavebním objektu. Protipožární manžeta je vhodná pro horizontální (strop ≥ 150 mm) i vertikální (stěna ≥ 100 mm) montáž. Montážní odstup od stavebního objektu resp. rozestup mezi sousedními protipožárními manžetami je ≥ 0 mm. V případě požáru vytváří manžeta podle DIN 4102, část 11, verze 12/85, při jednostranném zatížení požárem hermetickou bariéru proti proražení ohně a dýmu. Při instalaci protipožárních manžet REHAU je nutné dodržovat požadavky uvedené v povolení/zkušebním protokolu.

Materiál části válce: pěna fenolové živice

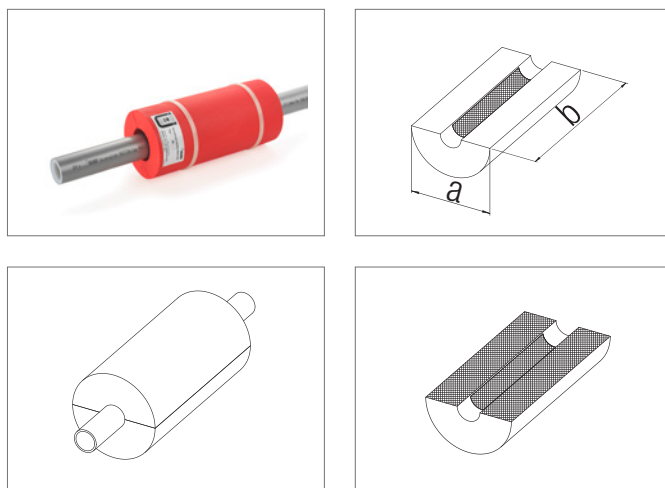
Materiál vložky: Intuplast

Certifikáty: všeobecné stavební povolení s registračním

č.: Z-19. 17-1210 z 24.06.98, DIN norma: testované podle

DIN 4102, část 11/verze 12/85.

Barva: červená RAL 3000



Č. výr.	Rozměr	Rozměry mm		Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
		a	b			
12414431001	16/17	70	150	0,146	1 ks	1 228,00
12414531001	20	75	150	0,158	1 ks	1 377,00
12414631001	25	95	200	0,310	1 ks	1 458,00
12414731001	32	100	240	0,416	1 ks	1 512,00
12414831001	40	110	240	0,516	1 ks	1 620,00
12414931001	50	140	240	0,790	1 ks	1 821,00
12415031001	63	180	240	1,302	1 ks	2 241,00

Protipožární řešení univerzální trubky RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex:

Trubky RAUTITAN a stabil a RAUTITAN flex je nutné přepažit pomocí přecházející aspoň 30 mm silné izolace, kterou tvoří pouzdra z minerálního vlákna třídy stavebního materiálu DIN 4102-A, odolnost do 1000 °C a objemová hmotnost ≥ 90 kg/m. (například: produkt ROCKWOOL RS 800).

Montážní rozměry a návod najdete v naší technické dokumentaci.

Při instalaci protipožárních manžet REHAU je nutné dodržovat požadavky uvedené v povolení/zkušebním protokolu stavebního dozoru.

2.2.2 Univerzální fitinky RAUTITAN pro rozvody pitné vody a vytápění

VYSVĚTLENÍ ZKRATEK:

PX - plastové bezzávítkové fitinky 16 - 40 z materiálu PPSU nebo násuvné objímky 16 - 40 z materiálu PVDF

MX - standardní mosaz pro násuvné objímky 50 a 63

RX - červený bronz pro závitové a bezzávítkové fitinky – do vyprodání zásob

RX+ - červený bronz bezolovnatý pro závitové a bezzávítkové fitinky – k dispozici po vyprodání RX

Násuvné objímky RAUTITAN

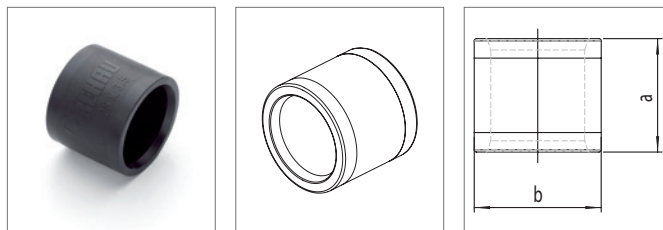
Násuvné objímky RAUTITAN PX

Oboustranně použitelná pro vytvoření permanentně těsného spojení pomocí techniky REHAU dle pracovního listu DVGW W 534.

Použitelné spolu s univerzálními trubkami RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex s příslušnými RAUTITAN fitinkami.

Materiál: PVDF

Barva: černá



Č. výr.	Rozměr	Rozměry mm		Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
		a	b			
11600011001	16 RAUTITAN	24	24	0,008	100 ks	15,00
11600021001	20 RAUTITAN	25	28	0,012	100 ks	20,00
11600031001	25 RAUTITAN	27	33	0,016	100 ks	28,00
11600041001	32 RAUTITAN	34	41	0,028	50 ks	65,00
11600051001	40 RAUTITAN	37	50	0,039	25 ks	83,00

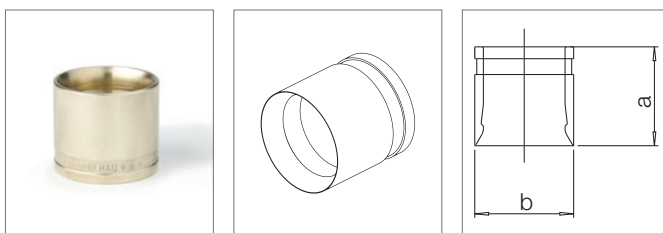
Násuvné objímky RAUTITAN MX

Pro vytvoření permanentně těsného spojení pomocí techniky REHAU dle pracovního listu DVGW W 534.

Použitelné spolu s univerzálními trubkami RAUTITAN stabil, RAUTITAN flex s příslušnými RAUTITAN fitinkami.

Materiál: standardní mosaz CuZn 39 Pb3/F43 tepelně zbavena pnutí dle ČSN EN 12168

Barva: mosaz lesklá



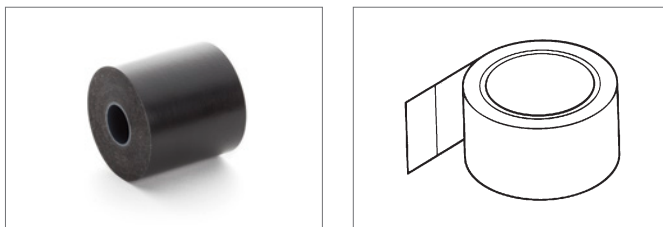
Č. výr.	Rozměr	Rozměry mm		Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
		a	b			
11397711002	50 RAUTITAN	44	61	0,300	25 ks	195,00
11397811002	63 RAUTITAN	53	74	0,430	25 ks	324,00

Ochranná páska RAUTITAN

K ochraně spojů spojovací techniky násuvná objímka před přímým kontaktem s agresivními tekutinami a stavebním materiálem.

Materiál: měkčené PVC

Barva: černá



Č. výr.	Délka	Šířka	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
12296961001	33 m	50 mm	0,280	1 ks	287,00

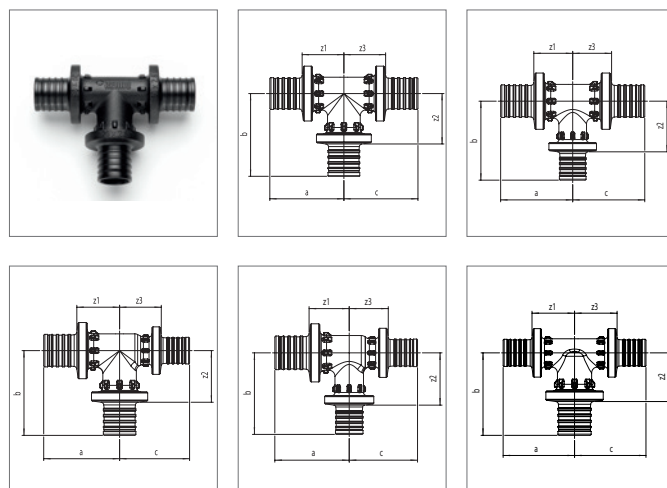
T-kus RAUTITAN

T-kus RAUTITAN PX

s vymezovacími výstupky, univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Materiál: PPSU

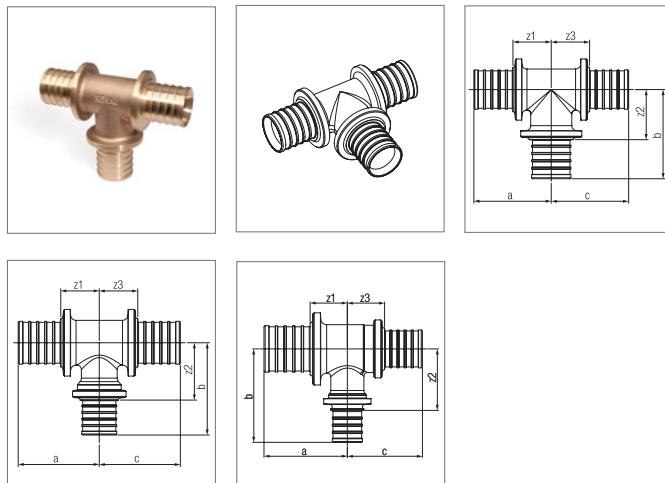
Barva: černá



Č. výr.	Rozměr	Typ	a	b	c	z ₁	z ₂	z ₃	Hmotnost	Balení	Cena
			mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg/ks	ks	Kč/ks
Odbočka a průtok stejné											
1160031	16-16-16	PX	34	38	34	19	24	19	0,015	10	114,00
1160032	20-20-20	PX	39	43	39	22	26	22	0,025	10	145,00
1160033	25-25-25	PX	48	53	48	25	30	25	0,043	10	167,00
1160034	32-32-32	PX	60	65	60	29	35	29	0,076	3	359,10
1160035	40-40-40	PX	69	75	69	37	43	37	0,142	2	702,00
Odbočka redukováná											
1160061	20-16-20	PX	37	40	37	20	26	20	0,021	10	156,60
1160062	25-16-25	PX	43	43	43	20	29	20	0,032	10	175,50
1160063	25-20-25	PX	45	46	45	22	29	22	0,036	10	175,50
1160064	32-16-32	PX	52	47	52	21	32	21	0,052	3	333,00
1160065	32-20-32	PX	54	50	54	23	32	23	0,056	3	333,00
1160066	32-25-32	PX	57	56	57	25	33	25	0,063	3	356,40
1160067	40-20-40	PX	59	57	59	27	40	27	0,096	2	651,00
1160068	40-25-40	PX	61	64	61	29	41	29	0,105	2	702,00
1160069	40-32-40	PX	65	73	65	33	41	33	0,119	2	702,00
Průtok redukový											
1160071	20-20-16	PX	39	43	36	22	26	22	0,022	10	156,60
1160072	25-25-16	PX	48	53	38	25	30	24	0,035	10	175,50
1160073	25-25-20	PX	48	53	41	25	30	24	0,038	10	175,50
1160074	32-32-20	PX	60	65	45	29	34	28	0,062	3	356,40
1160075	32-32-25	PX	60	65	51	29	34	28	0,067	3	356,40
Odbočka a průtok redukováné											
1160081	20-16-16	PX	37	40	34	20	26	19	0,019	10	118,80
1160082	25-16-16	PX	43	43	34	20	29	20	0,025	10	118,80
1160083	25-16-20	PX	43	43	37	20	29	19	0,027	10	156,60
1160084	25-20-16	PX	45	46	36	22	29	21	0,029	10	149,00
1160085	25-20-20	PX	45	46	39	22	29	22	0,031	10	149,00
1160086	32-20-20	PX	54	50	39	23	33	22	0,043	3	333,00
1160087	32-20-25	PX	54	50	45	23	33	22	0,047	3	333,00
1160089	32-25-20	PX	57	56	41	25	33	24	0,050	3	651,00
1160091	32-25-25	PX	57	56	48	25	33	25	0,054	3	351,00
1160092	40-32-32	PX	65	73	62	33	41	31	0,102	2	702,00
Odbočka rozšířená											
1160101	16-20-16	PX	36	41	36	21	24	21	0,019	10	118,80
1160102	16-25-16	PX	38	48	38	24	25	24	0,025	10	156,60
1160103	20-25-16	PX	41	50	38	24	27	24	0,029	10	156,60
1160104	20-25-20	PX	41	50	41	24	27	24	0,031	10	156,60
1160106	25-32-25	PX	51	62	51	28	30	28	0,054	3	356,40

T-kus RAUTITAN RX a RX+

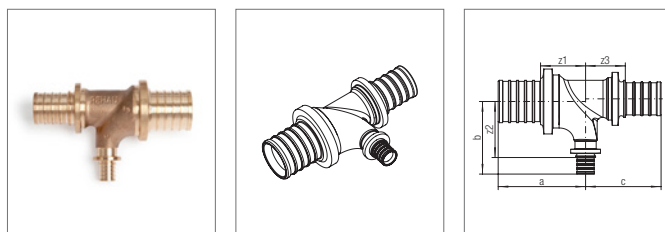
univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.
 Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982
 Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701
 Barva: červený bronz lesklý



Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	a	b	c	z ₁	z ₂	z ₃	Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg/ks	ks	Kč/ks
Odbočka a průtok stejné											
1366001	1456280	50-50-50	77	89	77	38	50	38	1,190	1	2 203,00
1366002	1456281	63-63-63	94	104	94	48	58	48	2,200	1	3 274,00
Odbočka redukovaná											
1366003	1456282	50-20-50	66	63	66	27	47	27	0,760	1	1 637,00
1366004	1456283	50-25-50	68	71	68	29	48	29	0,812	1	1 989,00
1366005	1456284	50-32-50	70	79	70	31	52	31	0,840	1	1 803,00
1366006	1456285	50-40-50	74	84	74	35	52	35	1,036	1	2 018,00
1366008	1456286	63-25-63	80	75	80	34	52	34	1,266	1	2 733,00
1366009	1456287	63-32-63	81	86	81	35	59	35	1,450	1	2 459,00
1366010	1456288	63-40-63	83	95	83	37	63	37	1,630	1	2 593,00
1366011	1456289	63-50-63	89	94	89	43	55	43	1,870	1	2 979,00
Odbočka a průtok redukované											
1366012	1456290	50-32-40	70	79	64	31	52	32	0,880	1	2 206,00

**Obloukový T-kus RAUTITAN RX a RX+,
odbočka a průtok redukovaný**

Univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.
 Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982
 Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701
 Barva: červený bronz lesklý



Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozměry mm						Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	b	c	z ₁	z ₂	z ₃	kg/ks	ks	Kč/ks
1366275	1456397	32-16-25	54	48	54	27	36	31	0,272	1 ks	650,00
1366276	1456398	40-16-32	59	52	59	27	40	32	0,448	1 ks	1 111,00
1366277	1456399	40-20-32	59	57	59	27	40	32	0,461	1 ks	1 160,00

Nástěnný T-kus RAUTITAN RX a RX+, odbočka s vnitřním závitem

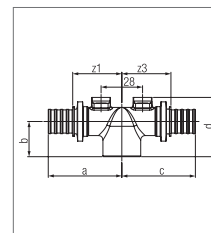
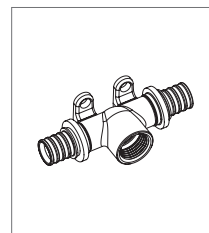
s možností upevnění.

Univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami a RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982

Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701

Barva: červený bronz lesklý



Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozměry mm						Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	b	c	d	z ₁	z ₃	kg/ks		Kč/ks
13660161001	14562911001	16 - Rp 1/2 - 16	46	24	46	39	33	33	0,166	10 ks	368,00
13660171001	14562931001	20 - Rp 1/2 - 16	46	25	50	42	34	34	0,189	10 ks	398,00
13660181001	14562941001	20 - Rp 1/2 - 20	50	25	50	42	34	34	0,203	10 ks	398,00

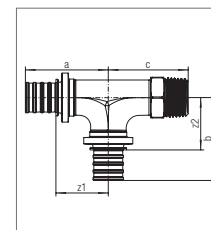
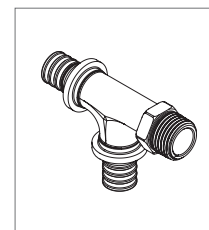
T-kus RAUTITAN RX a RX+, průtok s vnějším závitem

Univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982

Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701

Barva: červený bronz lesklý



Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozměry mm						Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	b	c	z ₁	z ₂	z ₃	kg/ks		Kč/ks
13662791001	14564001001	16 - 16 - Rp 1/2	40	40	40	28	28	28	0,135	4 ks	383,00
13662801001	14564011001	20 - 20 - Rp 1/2	45	45	43	28	28	28	0,171	4 ks	550,00
13662811001	14564021001	20 - 20 - Rp 3/4	45	45	45	28	28	28	0,188	4 ks	558,00

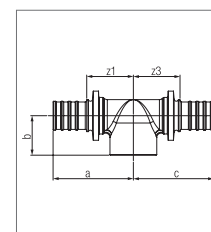
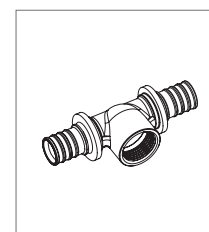
T-kus RAUTITAN RX a RX+, odbočka s vnitřním závitem

univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982

Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701

Barva: červený bronz lesklý



Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm						Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	b	c	z ₁	z ₃	z ₂	kg/ks		Kč/ks
13662971001	14564141001	25 - Rp 1/2 - 25	57	27	57	34	34	34	0,242	10 ks	398,00
13660201001	14562961001	25 - Rp 3/4 - 25	57	27	57	34	34	34	0,242	10 ks	398,00
13660241001	14562981001	32 - Rp 3/4 - 25	61	29	56	34	33	33	0,303	3 ks	464,00
13660211001	14562971001	32 - Rp 3/4 - 32	62	32	62	35	35	35	0,360	3 ks	742,00
13660261001	14562991001	32 - Rp 1 - 32	68	33	68	41	41	41	0,440	3 ks	778,00
13660281001	14563001001	40 - Rp 1 - 40	72	37	75	40	43	43	0,740	1 ks	1 178,00
13660311001	14563011001	50 - Rp 1 - 50	85	43	87	46	48	48	1,050	1 ks	1 541,00

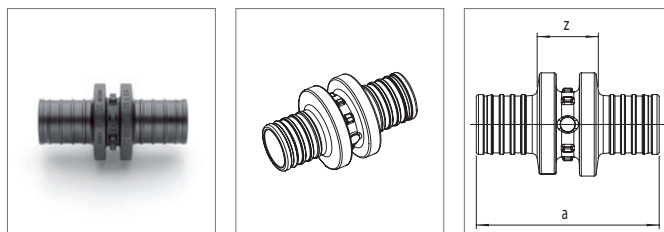
Spojky RAUTITAN

Spojka RAUTITAN PX, oboustranně stejná

s vymezovacími výstupky, univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Materiál: PPSU

Barva: černá



Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm		Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
		a	z			
11600111001	16-16	45	16	0,008	10 ks	48,60
11600121001	20-20	51	16	0,013	10 ks	113,40
11600131001	25-25	64	17	0,021	10 ks	162,00
11600141001	32-32	82	22	0,038	10 ks	243,00
11600151001	40-40	88	25	0,069	4 ks	418,50

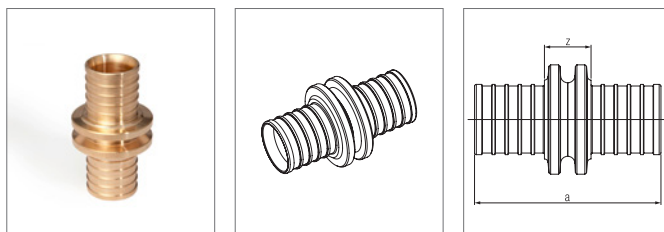
Spojka RAUTITAN RX a RX+, oboustranně stejná

univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982

Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701

Barva: červený bronz lesklý

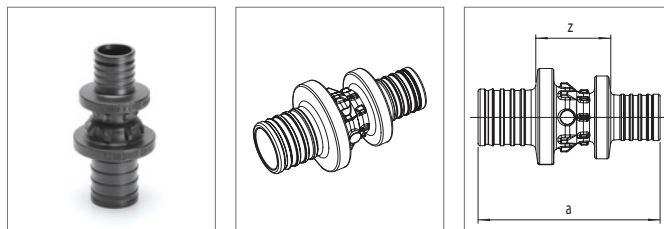


Č. výr. RX	Č. výr. RX+	Rozměr	Rozm. mm		Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
			a	z			
13660341001	14563021001	50-50	105	27	0,560	1 ks	1 230,00
13660361001	14563031001	63-63	127	35	0,980	1 ks	1 527,00

Spojka RAUTITAN PX, redukováná

s vymezovacími výstupky, univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

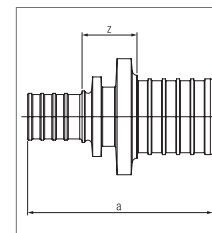
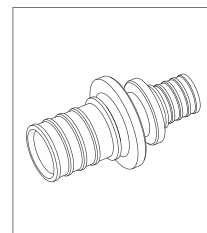
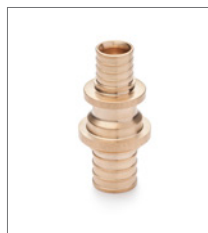
Materiál: PPSU



Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm		Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
		a	z			
11600411001	20 – 16	53	22	0,011	10 ks	113,40
11600421001	25 – 16	63	25	0,016	10 ks	162,00
11600431001	25 – 20	65	25	0,019	10 ks	162,00
11600441001	32 – 25	84	31	0,034	10 ks	248,40
11600471001	40 – 32	100	39	0,062	4 ks	393,00

Spojka RAUTITAN RX a RX+, redukovaná

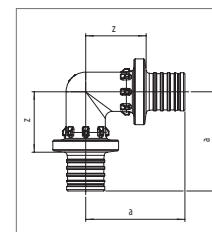
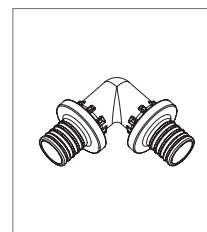
univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.
Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982
Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701
Barva: červený bronz lesklý



Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm		Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	z	kg/ks		Kč/ks
13662601001	14563951001	40 – 25	72	17	0,247	5 ks	680,00
13660391001	14563041001	50 – 32	94	28	0,398	5 ks	1 160,00
13660411001	14563051001	50 – 40	98	27	0,460	1 ks	1 072,00
13660431001	14563061001	63 – 50	117	32	0,790	1 ks	1 510,00

Koleno RAUTITAN PX, 90°

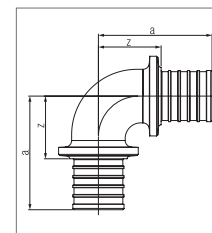
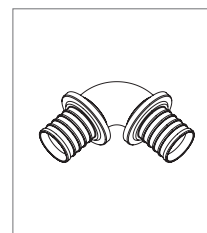
s vymezovacími výstupky, univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.
Materiál: PPSU
Barva: černá



Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm		Hmotnost	Balení	Cena
		a	z	kg/ks		Kč/ks
11600211001	16-16	38	24	0,012	10 ks	113,40
11600221001	20-20	43	26	0,019	10 ks	133,00
11600231001	25-25	53	30	0,031	10 ks	191,70
11600241001	32-32	65	35	0,056	3 ks	310,50
11600251001	40-40	75	44	0,105	2 ks	491,00

Koleno RAUTITAN RX a RX+, 90°

univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.
Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982
Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701
Barva: červený bronz lesklý



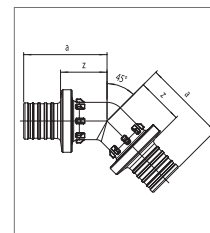
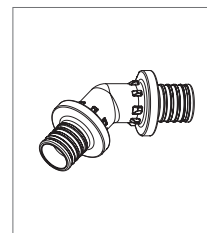
Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm		Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	z	kg/ks		Kč/ks
13660441001	14563071001	50-50	87	48	0,960	1 ks	1 363,00
13660461001	14563081001	63-63	106	60	1,400	1 ks	2 237,00

Koleno RAUTITAN PX, 45°

s vymezovacími výstupky, univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Materiál: PPSU

Barva: černá



Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm		Hmotnost	Balení	Cena
		a	z	kg/ks		Kč/ks
11600521001	20-20	38	21	0,017	10 ks	210,60
11600531001	25-25	46	23	0,028	10 ks	251,10
11600541001	32-32	60	30	0,052	3 ks	364,50
11600551001	40-40	66	35	0,095	2 ks	688,50

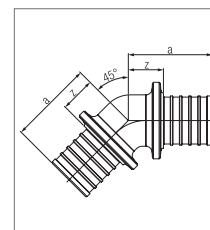
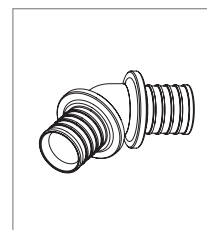
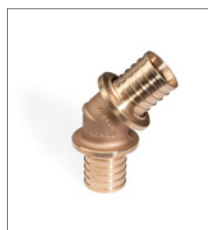
Koleno RAUTITAN RX a RX+, 45°

univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982

Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701

Barva: červený bronz lesklý

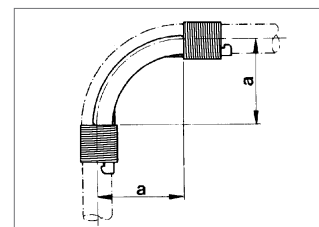


Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm		Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	z	kg/ks		Kč/ks
13660471001	14563091001	50-50	67	28	0,720	1 ks	1 385,00
13660481001	14563101001	63-63	81	35	1,270	1 ks	2 230,00

Vodící oblouk pro sanitární rozvody, 90°

skládá se z plechového oblouku a 2 upínacích objímek.

Materiál: pozinkovaná ocel

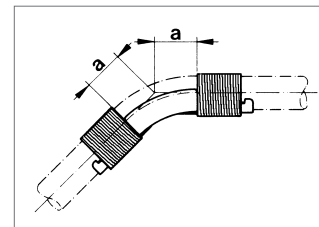


Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm	Hmotnost	Balení	Cena
		a	kg/ks		Kč/ks
11388811002	16-90°	48	0,055	10 ks	59,00
11388911002	20-90°	60	0,060	10 ks	70,00
11383511002	25-90°	75	0,150	10 ks	94,00
11386411002	32-90°	128	0,310	5 ks	110,00

Vodící oblouk pro sanitární rozvody, 45°

skládá se z plechového oblouku a 2 upínacích objímek.

Materiál: pozinkovaná ocel



Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm	Hmotnost	Balení	Cena
		a	kg/ks		Kč/ks
11391211002	16-45°	20	0,040	10 ks	59,00
11391311002	20-45°	25	0,045	10 ks	70,00
11389111002	25-45°	31	0,120	10 ks	94,00
11389211002	32-45°	40	0,210	5 ks	110,00

Přechody RAUTITAN

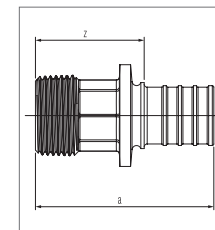
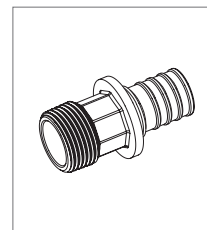
Přechod s vnějším závitem RAUTITAN RX a RX+

univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982

Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701

Barva: červený bronz lesklý



Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm		SW	Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	z		kg/ks		Kč/ks
13660491001	14563111001	16 - R 1/2	45	33	23	0,060	10 ks	86,00
13660501001	14563121001	16 - R 3/4	46	34	27	0,091	10 ks	135,00
13660511001	14563131001	16 - R 1	52	39	35	0,120	5 ks	312,00
13660521001	14563141001	20 - R 1/2	53	37	18	0,069	10 ks	128,00
13660531001	14563151001	20 - R 3/4	53	37	18	0,073	10 ks	138,00
13660551001	14563161001	20 - R 1	56	39	34	0,173	5 ks	282,00
13660561001	14563171001	25 - R 1/2	59	36	20	0,097	10 ks	210,00
13660571001	14563181001	25 - R 3/4	62	39	22	0,111	10 ks	225,00
13660581001	14563191001	25 - R 1	64	41	34	0,180	10 ks	259,00
13660591001	14563201001	32 - R 3/4	68	41	27	0,158	10 ks	321,00
13660601001	14563211001	32 - R 1	72	45	27	0,188	10 ks	390,00
13660611001	14563221001	32 - R 1 1/4	75	48	27	0,260	5 ks	792,00
13660621001	14563231001	40 - R 1 1/4	82	50	36	0,340	5 ks	670,00
13660631001	14563241001	50 - R 1 1/4	89	50	41	0,492	5 ks	1 080,00
13660651001	14563251001	50 - R 1 1/2	89	50	41	0,470	1 ks	1 247,00
13660661001	14563261001	63 - R 2	105	59	55	0,790	1 ks	1 644,00

SW = velikost klíče

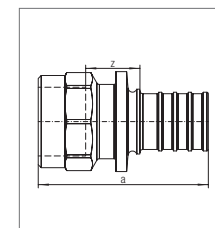
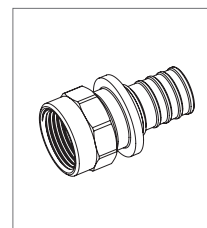
Přechod s vnitřním závitem RAUTITAN RX a RX+

univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982

Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701

Barva: červený bronz lesklý



Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm		SW	Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	z		kg/ks		Kč/ks
13660671001	14563271001	16 – Rp 1/2	43,8	17,5	27	0,070	10 ks	131,00
13660681001	14563281001	20 – Rp 1/2	48	17	27	0,087	10 ks	169,00
13660691001	14563291001	20 – Rp 3/4	51	18	34	0,121	10 ks	169,00
13660701001	14563301001	25 – Rp 1/2	55	17	27	0,104	10 ks	217,00
13660711001	14563311001	25 – Rp 3/4	61	22	34	0,115	10 ks	217,00
13660721001	14564081001	25 – Rp 1	62	20	38	0,153	10 ks	398,00
13660731001	14563321001	32 – Rp 3/4	66	23	34	0,244	10 ks	286,00
13660741001	14563331001	32 – Rp 1	71	25	40	0,220	10 ks	373,00
13660751001	14563341001	40 – Rp 1 1/4	81	28	50	0,451	5 ks	690,00

SW = velikost klíče

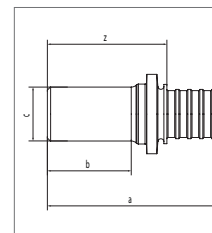
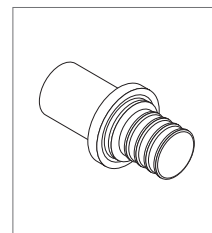
Letovací a lisovací přechod RAUTITAN RX a RX+ (červený bronz)

univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex. Přechod z domovního instalačního systému REHAU RAUTITAN na pájkové a násuvné kovové systémy podle pracovního listu DVGW W 534.

Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982

Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701

Barva: červený bronz lesklý



Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm				Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	b	c	z	kg/ks		Kč/ks
11372061001	14562731001	16-L15	53	30	15	40	0,040	2 ks	163,00
12871931001	14562781001	20-L15	59	35	15	42	0,058	2 ks	224,00
11372161001	14562741001	20-L18	53	30	18	37	0,054	2 ks	238,00
11375061001	14562771001	20-L22	68	31	22	45	0,076	2 ks	238,00
11372261001	14562751001	25-L22	68	31	22	45	0,094	2 ks	297,00
12871961001	14562791001	25-L28	69	32	28	46	0,117	2 ks	268,00
11372361001	14562761001	32-L28	75	38	28	48	0,148	2 ks	365,00

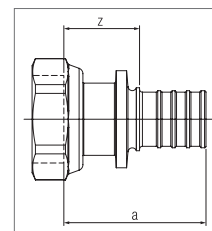
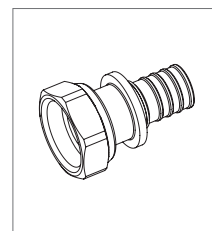
Přechod s převlečnou maticí RAUTITAN RX a RX+ s plochým těsněním

univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982

Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701

Barva: červený bronz lesklý



Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm		SW	Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	z		kg/ks		Kč/ks
13660751001	14563351001	16 – G 1/2	32	19	26	0,058	10 ks	145,00
13660761001	14563361001	16 – G 3/4	34	21	30	0,072	10 ks	233,00
13660771001	14563371001	20 – G 1/2	42	25	26	0,071	10 ks	198,00
13660781001	14563381001	20 – G 3/4	39	22	30	0,085	10 ks	198,00
13660791001	14563391001	25 – G 3/4	52	29	30	0,115	10 ks	322,00
13660801001	14563401001	25 – G 1	49	26	38	0,151	10 ks	322,00
13660811001	14563411001	32 – G 1	51	24	38	0,160	10 ks	425,00
13660821001	14563421001	32 – G 1 1/4	52	25	46	0,170	5 ks	628,00
13660831001	14563431001	32 – G 1 1/2	54	27	52	0,260	5 ks	747,00
13660841001	14563441001	40 – G 1 1/2	57	32	52	0,430	1 ks	1 012,00
13660861001	14563451001	50 – G 1 3/4	57	25	60	0,610	1 ks	1 310,00
13660871001	14563461001	63 – G 2 3/8	77	31	74	1,140	1 ks	1 595,00

SW = velikost klíče

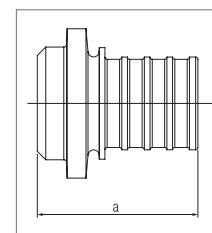
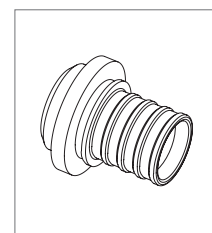
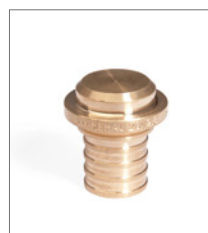
Záslepka RAUTITAN RX a RX+

univerzální použití pro instalaci pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982

Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701

Barva: červený bronz lesklý



Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozměry mm	Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+			kg/ks		Kč/ks
13661391001	14563871001	16	26	0,027	10 ks	80,00
13661401001	14563881001	20	30	0,042	5 ks	103,00

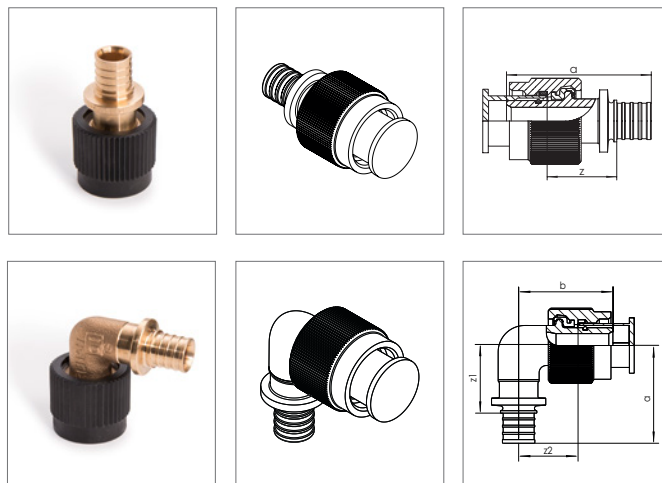
Kolenový a přímý přechod RAUTITAN RX a RX+ s adaptérem MeplaFix

použití pro instalace pitné spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex,
k napojení na Geberit – Meplafix R1/2 bez použití nářadí,
modrá ochranná krytka z PE.

Materiál fitinku RAUTITAN RX: červený bronz dle ČSN EN 1982

Materiál fitinku RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701

Materiál adaptéru MeplaFix: Polyamid vyztužený skleněnými vlákny



Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm					Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	b	z	z ₁	z ₂	kg/ks		Kč/ks
Přímý přechod										
13662861001	14564051001	16 – MeplaFix	52		19			0,067	10 ks	393,00
13662911001	14564101001	20 – MeplaFix	57		19			0,079	10 ks	464,00
Kolenový přechod										
13662871001	14564061001	16 – MeplaFix	41	39		28	18	0,093	10 ks	460,00
13662921001	14564111001	20 – MeplaFix	45	41		29	20	0,108	10 ks	550,00

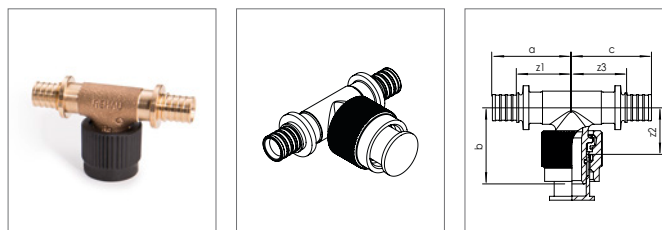
T-kus RAUTITAN RX a RX+ s adaptérem MeplaFix

použití pro instalace pitné spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex,
k napojení na Geberit – Meplafix R1/2 bez použití nářadí,
modrá ochranná krytka z PE.

Materiál fitinku RAUTITAN RX: červený bronz dle ČSN EN 1982

Materiál fitinku RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701

Materiál adaptéru MeplaFix: Polyamid vyztužený skleněnými vlákny

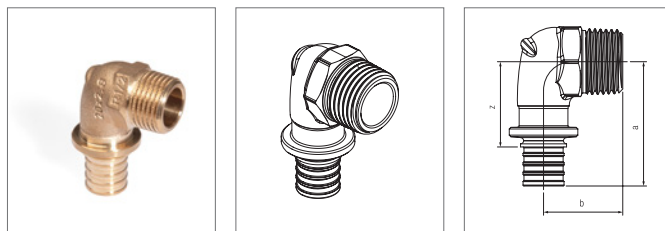


Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm					Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	b	c	z ₁	z ₂	z ₂	kg/ks	Kč/ks
13662881001	14564071001	16 – MeplaFix – 16	41	39	41	28	18	28	0,125	10 ks 660,00
13662941001	14564121001	20 – MeplaFix – 20	45	41	45	29	20	29	0,154	10 ks 785,00

Kolenové přechody RAUTITAN

Kolenový přechod s vnějším závitem RAUTITAN RX a RX+

univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.
Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982
Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701
Barva: červený bronz lesklý

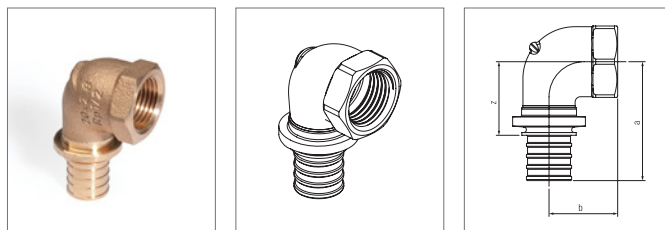


Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm			SW	Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	b	z		kg/ks		Kč/ks
13660881001	14563471001	16 – R 1/2	39	27	26	23	0,076	10 ks	148,00
13660891001	14563481001	20 – R 1/2	42	30	26	23	0,095	10 ks	201,00
13660901001	14563491001	20 – R 3/4	45	31	29	29	0,124	10 ks	201,00
13660911001	14563501001	25 – R 3/4	55	34	32	29	0,164	10 ks	291,00
13660921001	14563511001	32 – R 3/4	62	38	35	29	0,220	3 ks	385,00
13660931001	14563521001	32 – R 1	65	41	38	35	0,270	3 ks	532,00

SW = velikost klíče

Kolenový přechod s vnitřním závitem RAUTITAN RX a RX+

univerzální použití pro instalaci pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.
Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982
Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701
Barva: červený bronz lesklý

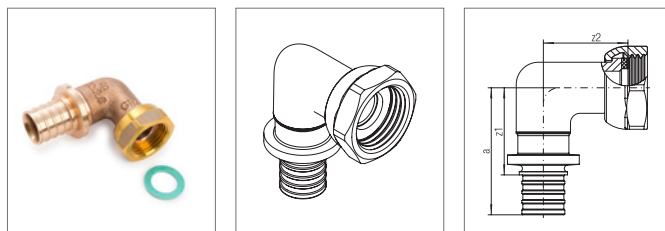


Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm			SW	Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	b	z		kg/ks		Kč/ks
13660941001	14563531001	16 – Rp 1/2	40	25	28	27	0,091	10 ks	240,00
13660951001	14563541001	16 – Rp 3/4	46	28	33	34	0,144	10 ks	320,00
13660961001	14563551001	20 – Rp 1/2	47	26	30	27	0,110	10 ks	198,00
13660971001	14563561001	20 – Rp 3/4	50	29	33	34	0,176	10 ks	315,00
13660981001	14563571001	25 – Rp 1	63	33	40	40	0,237	10 ks	542,00

SW = velikost klíče

Kolenový přechod s převlečnou maticí RAUTITAN RX a RX+

univerzální použití pro instalaci pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.
Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982
Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701
Barva: červený bronz lesklý



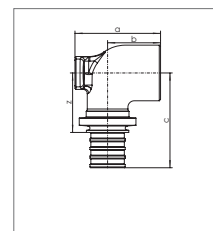
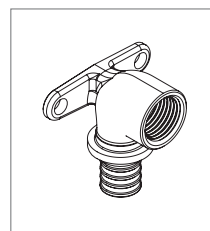
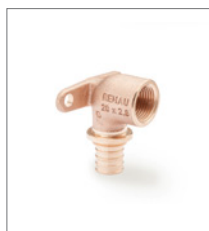
Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm			SW	Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	z ₁	z ₂		kg/ks		Kč/ks
13662681001	14563961001	16 – G 1/2	40	27	25	26	0,088	10 ks	332,00
13662951001	14564131001	20 – G 1/2	44	28	27	26	0,105	10 ks	332,00

SW = velikost klíče

Nástěnky RAUTITAN

Nástěnky RAUTITAN RX a RX+ krátké s vnitřním závitem

univerzální použití pro instalaci pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.
Materiál fitinku RAUTITAN RX : červený bronz dle ČSN EN 1982
Materiál fitinku RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701
Barva: červený bronz lesklý

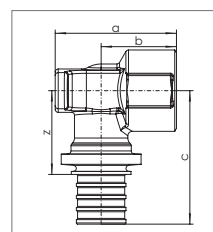
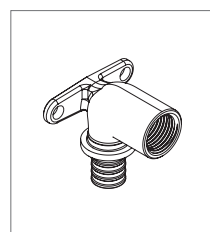


Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm				Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	b	c	z	kg/ks		Kč/ks
13660991008	14563581001	16 – Rp 1/2 krátká	42	27	40	27	0,119	10 ks	205,00
13661001008	14563591001	20 – Rp 1/2 krátká	42	25	44	28	0,134	10 ks	218,00
13661011008	14563601001	20 – Rp 3/4 krátká	43	26	48	32	0,168	10 ks	335,00
13661021008	14563611001	25 – Rp 3/4 krátká	49	30	56	33	0,210	10 ks	425,00

Nástěnky RAUTITAN RX a RX+ dlouhé s vnitřním závitem

pro montáž pomocí programu držáků REHAU, s dlouhým závitovým hrdlem, k odfrézování do roviny stěny.

Univerzální použití pro instalaci pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.
Materiál fitinku RAUTITAN RX: červený bronz dle ČSN EN 1982
Materiál fitinku RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701
Barva: červený bronz lesklý

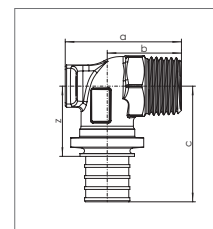
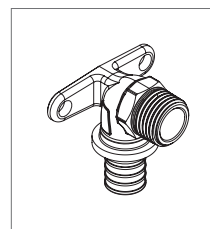


Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm				Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	b	c	z	kg/ks		Kč/ks
13661051008	14563621001	16 – Rp 1/2 dlouhá	57	42	40	27	0,156	10 ks	247,00
13661061008	14563631001	20 – Rp 1/2 dlouhá	57	40	44	28	0,172	10 ks	277,00

Nástěnky RAUTITAN RX a RX+ s vnějším závitem

pro montáž pomocí programu držáků REHAU a připojení armatury vsunuté pod omítku. Univerzální použití pro instalaci pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982
Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701
Barva: červený bronz lesklý



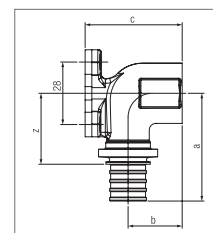
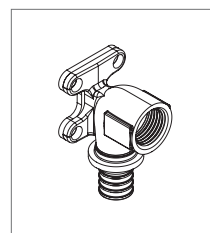
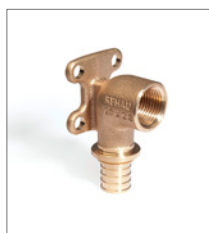
Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm				SW	Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	b	c	z		kg/ks		Kč/ks
13661071001	14563641001	16 – R 1/2	45	30	38	25	23	0,117	10 ks	286,00
13661081001	14563651001	20 – R 1/2	47	30	42	26	23	0,130	10 ks	317,00
13661091001	14563661001	20 – R 3/4	48	31	45	29	29	0,157	10 ks	331,00

SW = velikost klíče

Nástěnka RAUTITAN RX a RX+ se čtvercovou přírubou

pro montáž na omítku se čtvercovou gumovou podložkou. Univerzální použití pro instalaci pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982
Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701
Barva: červený bronz lesklý
Podložka: guma



Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm				Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	b	c	z	kg/ks		Kč/ks
13661101001	14563671001	16 – Rp 1/2	46	25	42	34	0,137	10 ks	319,00
13661111001	14563691001	20 – Rp 1/2	50	26	45	34	0,160	10 ks	365,00

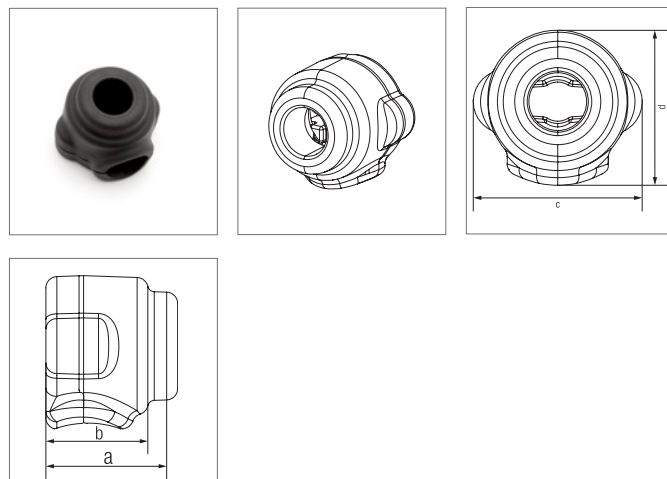
Zvukově a tepelně izolační pouzdro pro nástěnky**krátká / dlouhá Rp 1/2**

pro zvukovou a tepelnou izolaci nástěnky RAUTITAN 16-Rp1/2 a 20-Rp1/2 krátká / dlouhá.

Vhodné pro REHAU držáky, dvojdielné REHAU izolační pouzdro, skládá se z přední části a zadní části. Doklad o snížení zvukové hladiny a tepelné ztráty pouzdra Fraunhofer institutem.

Materiál: expandovaný polystyrén

Barva: antracit



Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm				Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
		a	b	c	d			
12069271001	Rp 1/2	59	47	73	67	0,004	20 ks	99,90

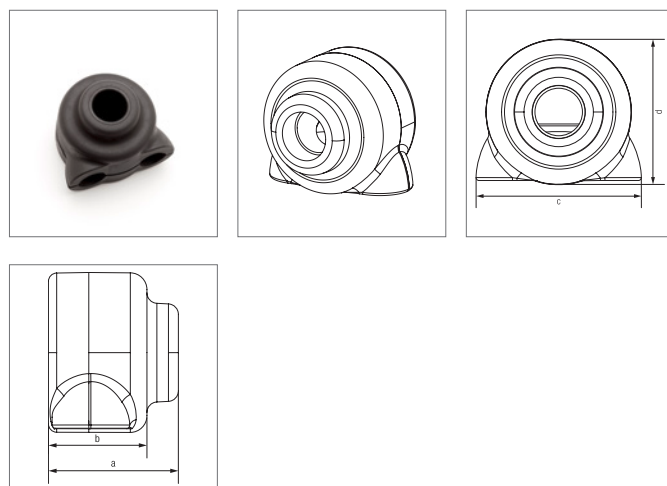
Zvukově a tepelně izolační pouzdro pro průchozí nástěnky Rp 1/2

pro zvukovou a tepelnou izolaci nástěnky RAUTITAN 16/16-Rp1/2 a 20/20-Rp1/2.

Vhodné pro REHAU držáky, dvojdielné REHAU izolační pouzdro, skládá se z přední části a zadní části. Doklad o snížení zvukové hladiny a tepelné ztráty pouzdra Fraunhofer institutem.

Materiál: expandovaný polystyrén

Barva: antracit



Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm				Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
		a	b	c	d			
12069281001	Rp 1/2	62	47	73	76	0,007	10 ks	202,50

Nástěnka RAUTITAN RX a RX+ pro instalaci do čelní stěny

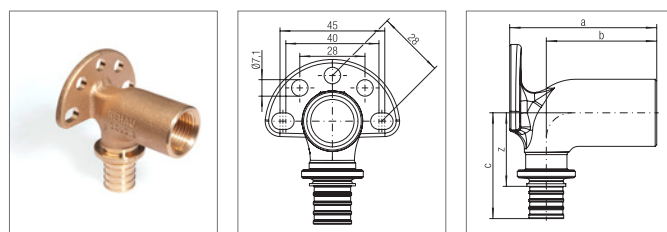
pro montáž k montážním prvkům instalovaným na čelní stěnu s montážním rozestupem 40 mm nebo pro montáž pomocí programu držáků REHAU, s dlouhým závitovým hrdlem k odřezování do roviny stěny.

Univerzální použití pro instalaci pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982

Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701

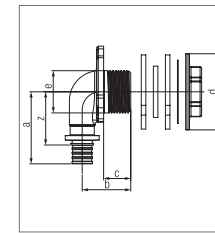
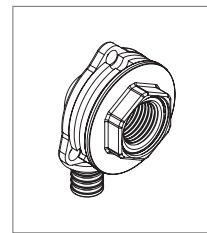
Barva: červený bronz lesklý



Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm				Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
			a	b	c	z			
13661121001	14563711001	16 – Rp 1/2-59 dlouhá	57	43	43	31	0,190	5 ks	408,00
13661131001	14563721001	20 – Rp 1/2-59 dlouhá	57	41	48	31	0,197	5 ks	453,00
13663141001	14564181001	16 – Rp 1/2-70 dlouhá	70	56	41	29	0,195	5 ks	690,00

Nástěnka RAUTITAN RX a RX+ pro podomítkový splachovač

pro montáž na dřez pod omítku, s přírubovou maticí a podložkami.
Univerzální použití pro instalaci pitné vody a vytápění spolu
s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN flex
Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982
Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701
Barva: červený bronz lesklý
Podložky z pozinkované oceli resp. gumy.

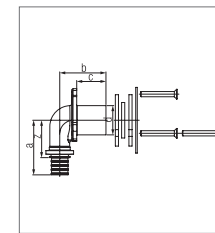
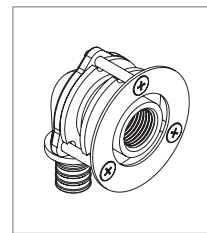


Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm							SW	Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	b	c	d	e	z			kg/ks		Kč/ks
13661141001	14563731001	16 – Rp 1/2 x 18	47	32	18	50	28	34	30		0,215	10 ks	414,00

SW = velikost klíče

Nástěnka RAUTITAN RX a RX+ do sádkartonových panelů

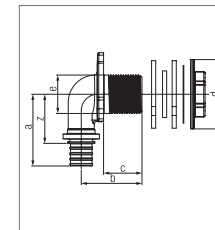
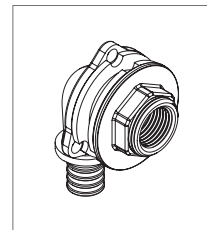
pro montáž na sádkartonové panely, s podložkami, přitlačným kroužkem a šrouby.
Univerzální použití pro instalaci pitné vody a vytápění spolu
s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.
Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982
Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701
Barva: červený bronz lesklý
Podložky z gumy, přitlačný kroužek a šrouby z pozinkované oceli.



Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm							Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	b	c	d	z			kg/ks		Kč/ks
13661151001	14563741001	16 – Rp 1/2 RX	47	42	28	28	34			0,237	10 ks	423,00
13661161001	14563751001	20 – Rp 1/2 RX	51	44	28	28	35			0,261	10 ks	420,00

Nástěnka RAUTITAN RX a RX+ do dřevotřískových desek

pro montáž k dřevotřískové desce, s přírubovou maticí a podložkami.
Univerzální použití pro instalaci pitné vody a vytápění spolu
s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.
Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982
Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701
Barva: červený bronz lesklý
Podložky z pozinkované oceli resp. gumy.

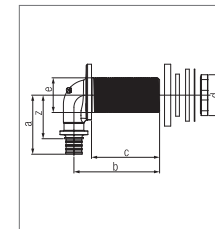
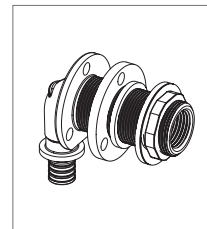


Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm							SW	Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	b	c	d	e	z			kg/ks		Kč/ks
13661171001	14563761001	16 – Rp 1/2 x 28	47	42	28	50	28	34	30		0,236	10 ks	413,00
13661181001	14563771001	20 – Rp 1/2 x 28	51	44	28	50	28	35	30		0,259	10 ks	526,00

SW = velikost klíče

Nástěnka RAUTITAN RX a RX+ do dřevotřískových desek

pro montáž k dřevotřískové desce, s přírubovou maticí a podložkami.
Univerzální použití pro instalaci pitné vody a vytápění spolu
s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.
Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982
Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701
Barva: červený bronz lesklý
Podložky z pozinkované oceli resp. gumy.



Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm							SW	Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	b	c	d	e	z			kg/ks		Kč/ks
13661201001	14563781001	16 – Rp 1/2 x 55	47	69	55	35	28	34	33		0,271	10 ks	575,00

pouze vnější závit

Nástěnka RAUTITAN RX a RX+ pro připojení na montážní prvek

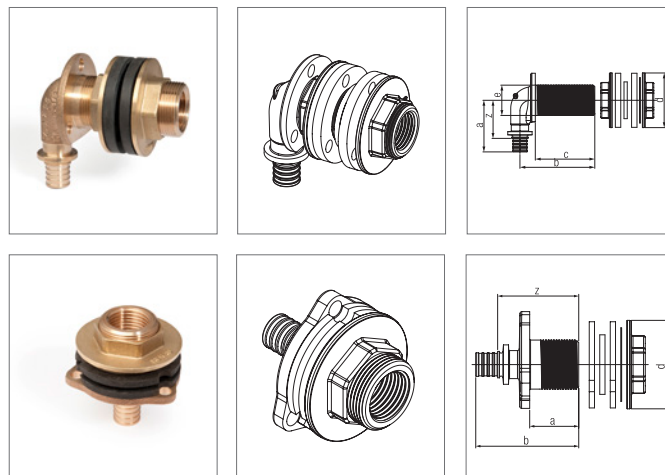
pro připevnění k montážnímu prvku, s 2 přírubovými maticemi a 2 podložkami. Univerzální použití pro instalaci pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982

Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701

Barva: červený bronz lesklý

Podložky z pozinkované oceli resp. gumy.



Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm							SW	Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	b	c	d	e	z		kg/ks		Kč/ks	
13661211001	14563791001	16 – Rp 1/2 x 55 90°	47	69	55	50	28	34	30	0,337	10 ks	627,00	
13661231001	14563801001	16 – Rp 1/2 x 28 přímý	29	58	-	50	-	46	30	0,183	10 ks	495,00	

SW = velikost klíče

Nástěnka RAUTITAN RX a RX+ průchozí s vnitřním závitem

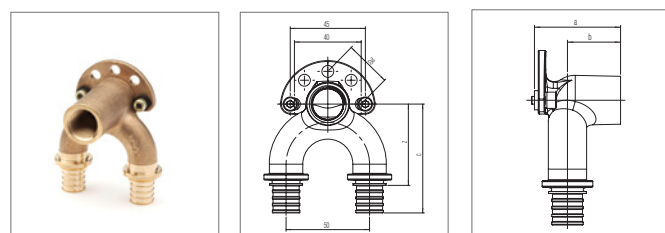
Pro napojení do série, kruhového vedení a cirkulace.

Univerzální použití pro instalace pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982

Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701

Barva: červený bronz lesklý



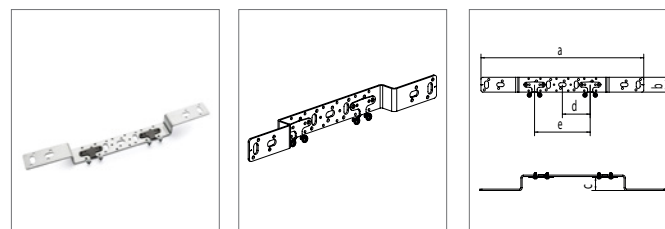
Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	Rozm. mm				Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+		a	b	c	z	kg/ks		Kč/ks
13662841001	14564031001	16/16 - Rp 1/2 krátká	42	27	59	46	0,282	5 ks	911,00
13663001001	14564161001	16/20 - Rp 1/2 krátká	42	25	66	50	0,311	5 ks	999,00
13663031001	14564171001	20/16 - Rp 1/2 krátká	42	25	66	50	0,311	5 ks	999,00
13662851001	14564041001	20/20 - Rp 1/2 krátká	42	25	65	49	0,320	5 ks	940,00
11313851001	14562701001	16/16 - Rp 1/2 dlouhá	59	44	59	46	0,309	5 ks	840,00
11313951001	14562711001	20/20 - Rp 1/2 dlouhá	59	42	65	49	0,351	5 ks	950,00

SW = velikost klíče

Program držáků**Držák O 75/150**

pro dvojité připojení, s krátkými upevňovacími rameny a univerzálním vrátáním.

Materiál: pozinkovaná ocel

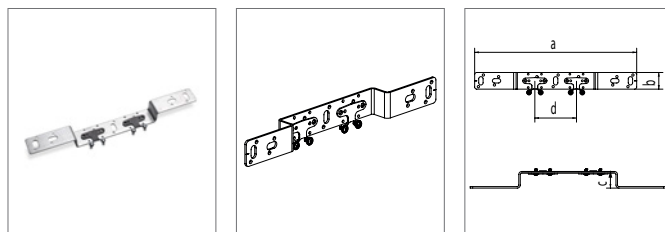


Č. výr.	Označení	Rozm. mm					Hmotnost	Balení	Cena
		a	b	c	d	e	kg/ks		Kč/ks
11055291008	0 75/150	439	40	30	75	150	0,414	6 ks	159,00

Držák O 100

pro dvojité připojení, s dlouhými upevňovacími rameny a univerzálním vrtáním.

Materiál: pozinkovaná ocel

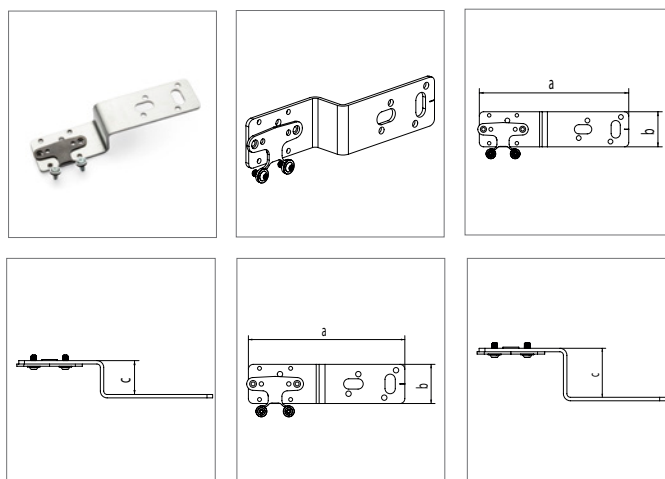


Č. výr.	Označení	Rozm. mm				Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
		a	b	c	d			
11055311008	O 100	389	40	30	100	0,381	3 ks	148,00

Držák Z 30 a Z 42

pro individuální připojení, s dlouhými upevňovacími rameny a univerzálním vrtáním.

Materiál: pozinkovaná ocel

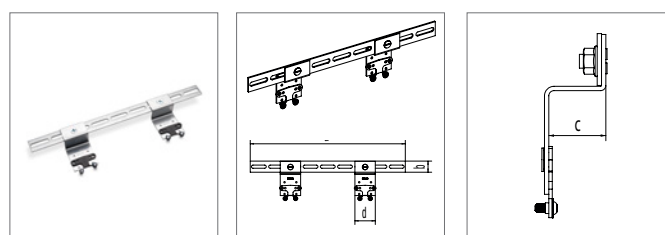


Č. výr.	Označení	Rozm. mm			Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
		a	b	c			
11055321008	Z 30	172	40	30	0,171	5 ks	72,00
11055331008	Z 42	160	40	42	0,171	5 ks	72,00

Držák D

pro dvojité připojení a nastavení různých rozestupů mezi připojeními, s univerzálním vrtáním.

Materiál: pozinkovaná ocel

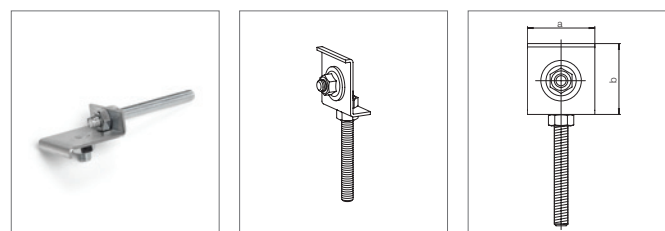


Č. výr.	Označení	Rozm. mm				Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
		a	b	c	d			
11055341008	D	418	30	33	55	0,443	5 ks	181,00

Upevňovací prvek pro sifon nebo HT - koleno

spolu s držákovým programem REHAU a závitovým kolíkem M8
Podložka a 3 matice.

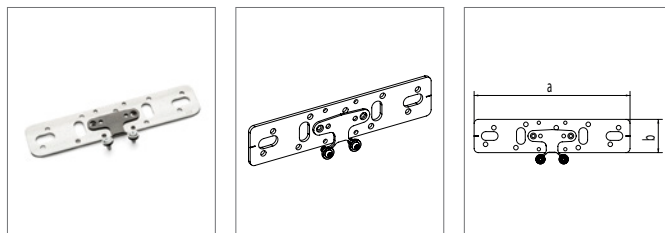
Materiál: pozinkovaná ocel



Č. výr.	Označení	Rozm. mm		Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
		a	b			
11373451001	Pro sifon / HT - koleno	40	40	0,099	5 ks	129,60

Držák E

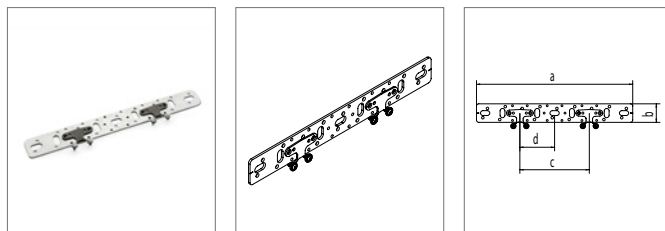
pro upevnění samostatného přípoje s univerzálním vrtáním.
Materiál: pozinkovaná ocel



Č. výr.	Označení	Rozm. mm		Hmotnost	Balení	Cena
		a	b	kg/ks		Kč/ks
11055361008	E	188	40	0,184	5 ks	69,00

Držák 75/150

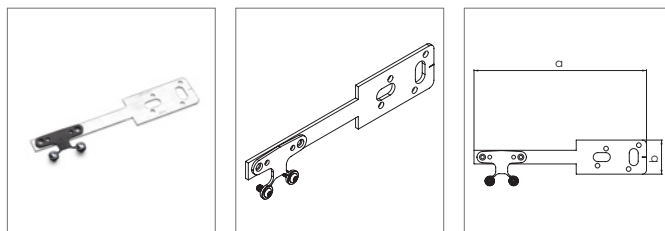
pro dvojité připojení s univerzálním vrtáním.
Materiál: pozinkovaná ocel



Č. výr.	Označení	Rozm. mm				Hmotnost	Balení	Cena
		a	b	c	d	kg/ks		Kč/ks
11055361008	75/150	338	40	150	75	0,254	5 ks	129,00

Držák UA pro montáž pod omítku

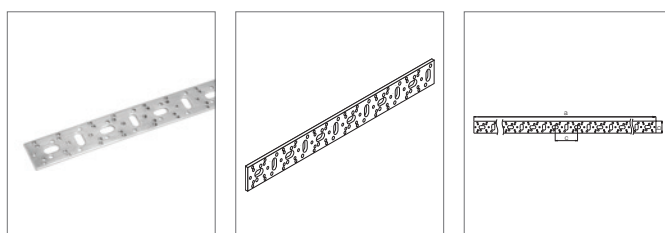
pro individuální připojení armatur UP s univerzálním vrtáním.
Materiál: pozinkovaná ocel



Č. výr.	Označení	Rozm. mm		Hmotnost	Balení	Cena
		a	b	kg/ks		Kč/ks
11055371008	UA	229	40	0,194	5 ks	80,00

Montážní lišta 2 m

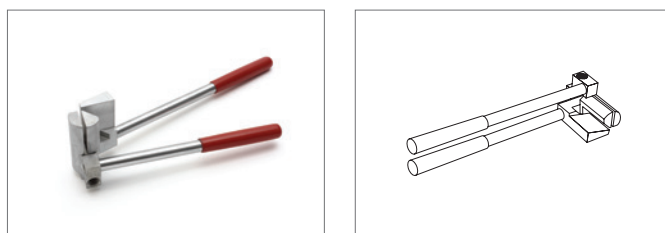
na individuální úpravu držáků a konzol ohýbáním a úpravou délky,
s univerzálním vrtáním.
Materiál: pozinkovaná ocel



Č. výr.	Označení	Rozm. mm			Hmotnost	Balení	Cena
		a	b	c	kg/ks		Kč/ks
11056231008	Montážní lišta	2005	40	75	1,456	5 ks	489,00

Ohýbací kleště na montážní lišty

pro ohýbání držáků REHAU a montážních lišt REHAU 2 m.



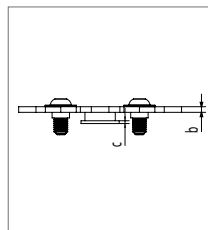
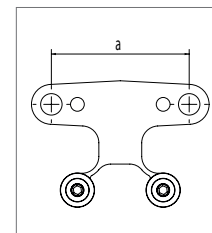
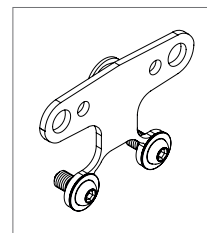
Č. výr.	Označení	Hmotnost	Balení	Cena
		kg/ks		Kč/ks
11376851001	Ohýbací kleště	1,740	1 ks	1 800,00

Izolační podložka se šrouby pro držáky

K odhlučnění mezi držákem a nástěnkou

se dvěma šrouby M5

Materiál: EPDM



Č. výr.	Označení	Rozm. mm			Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
		a	b	c			
13207361008	Izolační podložka	45	2	1	0,007	4ks	20,00

Rozdělovače RAUTITAN

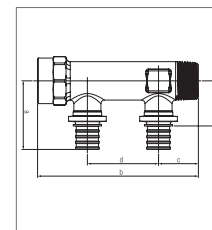
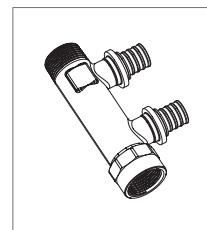
Rozdělovač dvojnásobný R/Rp 3/4 RAUTITAN RX a RX+

Univerzální použití pro instalaci pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982

Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701

Barva: červený bronz lesklý



Č. výr. RX	Č. výr. RX+	Označení	Rozm. mm					SW	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
			a	b	c	d	z				
13661281001	14563831001	16 – R/Rp 3/4	49	113	28	50	37	34	0,347	1 ks	532,00
13661301001	14563841001	20 – R/Rp 3/4	52	113	28	50	35	34	0,388	1 ks	669,00

SW = velikost klíče

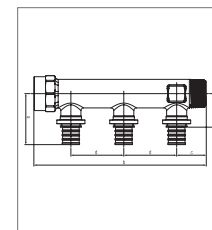
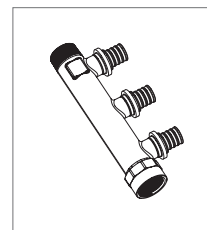
Rozdělovač trojnásobný R/Rp 3/4 RAUTITAN RX a RX+

Univerzální použití pro instalaci pitné vody a vytápění spolu s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982

Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701

Barva: červený bronz lesklý



Č. výr. RX	Č. výr. LX	Označení	Rozm. mm					SW	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
			a	b	c	d	z				
13661311001	14563851001	16 – R/Rp 3/4	49	163	28	50	37	34	0,491	1 ks	732,00
13661321001	14563861001	20 – R/Rp 3/4	52	163	28	50	35	34	0,547	1 ks	1 145,00

SW = velikost klíče

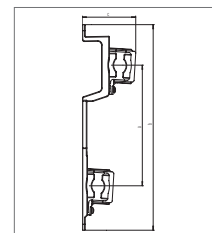
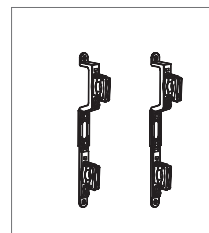
Souprava držáků pro rozdělovač

na upevnění sanitárních REHAU rozdělovačů na stěnu nebo v REHAU skříních pro rozdělovače.

Materiál: polypropylén PPA

Vybavené zvukově izolačními svorkami 3/4".

1 kus odpovídá 2 držákům sanitárních rozdělovačů.



Č. výr.	Rozm. mm			Hmotnost	Balení	Cena
	a	b	c	kg/ks		Kč/ks
1 264121 1 001	200	318	90	0,254	1 ks	410,40

Zátka RX a RX+

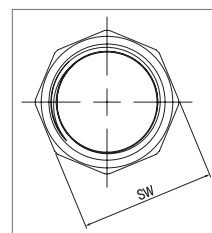
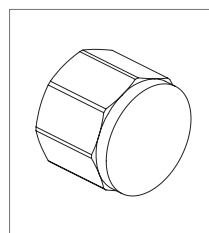
univerzální použití pro instalaci pitné vody a vytápění.

Na uzavření 2- a 4-násobných (R 1/2) a 2- a 3-násobných rozdělovačů (R 3/4).

Materiál RX: červený bronz dle ČSN EN 1982

Materiál RX+: červený bronz bezolovnatý dle DIN SPEC 2701

Barva: červený bronz lesklý



Č. výr.	Č. výr.	Rozměr	SW	Hmotnost	Balení	Cena
RX	RX+			kg/ks		Kč/ks
1 366143 1 001	1 456391 1 001	Rp 1/2	27	0,056	5 ks	143,00
1 366144 1 001	1 456392 1 001	Rp 3/4	31	0,074	5 ks	156,00

SW = velikost klíče

Tlaková zátka RAUTITAN

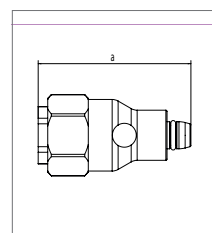
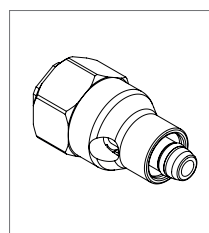
K dočasnému uzavření konců trubek Rautitan během tlakové zkoušky

Pro tlakovou zkoušku vzduchem nebo studenou vodou

Opakovaně použitelná

Integrované odvzdušnění

Materiál: pozinkovaná ocel



Č. výr.	Rozměr	SW	Hmotnost	Balení	Cena
RX			kg/ks		Kč/ks
1 110666 1 001	tlaková zátka RAUTITAN stabil 16,2 x 2,6		0,193	1 ks	980,00
1 110667 1 001	tlaková zátka RAUTITAN stabil 20 x 2,6		0,205	1 ks	1 050,00
1 110668 1 001	tlaková zátka RAUTITAN stabil 25 x 3,7		0,225	1 ks	1 160,00
1 110676 1 001	tlaková zátka RAUTITAN flex 16 x 2,2		0,193	1 ks	980,00
1 110677 1 001	tlaková zátka RAUTITAN flex 20 x 2,8		0,205	1 ks	1 050,00
1 110678 1 001	tlaková zátka RAUTITAN flex 25 x 3,5		0,225	1 ks	1 160,00

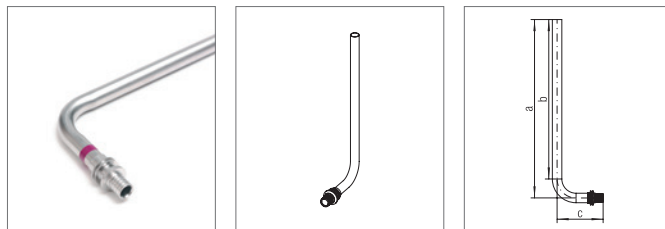
SW = velikost klíče

2.3 Napojení na otopná tělesa ze stěny a podlahy

Připojovací garnitury/příslušenství

Kolenová připojovací garnitura RAUTITAN

použitelná pro instalace vytápění s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN flex a RAUTITAN stabil na připojení otopných těles v jedno a dvou trubkových systémech, připojovací garnitury jsou vhodné pro varianty připojení z podlahy a ze stěny, s rozdílnými délkami ramen. Materiál trubky: nerez 15x1 mm podle ČSN EN 10088 Materiál připojovací fitinky: nerez podle ČSN EN 10088 Na připojení jednoho otopného tělesa jsou potřeba 2 kolenové připojovací garnitury



Č. výr.	pro trubku RAUTITAN stabil/flex	Délka rovného ramene garnitury	Rozm. mm			Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
			a	b	c			
12662421001	16	250 mm	282	252	82	0,144	10 ks	232,00
12409311001	16	500 mm	532	502	82	0,230	10 ks	351,00
12662521001	16	1000 mm	1032	1002	82	0,404	10 ks	513,00
12662621001	20	250 mm	282	252	86	0,156	10 ks	270,00
12409411001	20	500 mm	532	540	86	0,243	10 ks	386,00
12662721001	20	1000 mm	1032	1002	86	0,417	10 ks	567,00

Na připojení k jednomu otopnému tělesu jsou potřeba dvě kolenové připojovací garnitury.

Při použití kolenových připojovacích garnitur z nerez ve spojení se svěrným šroubením s měkkým těsněním je nutné v každém případě rozšířit kolenové připojovací garnitury REHAU expandérem QC pro měděné a nerezové trubky (katalogové číslo 12166941001). Taktéž doporučujeme z optického hlediska kolenové připojovací garnitury fixovat upevňovacím třmenem (katalogové číslo 12404571002).

Upevňovací třmen

použitelný pro instalace vytápění pro správné upevnění kolenových připojovacích garnitur REHAU k surové podlaze. Středová vzdálenost osy: 50 mm, se zvukotěsnou izolací, hmoždinka 10 mm, pozinkovaný šroub na klíč SW 13 a podložka Materiál: pozinkovaný ocelový plech/PA



Č. výr.	Označení	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
12404571002	Upevňovací třmen	0,100	10 ks	81,00

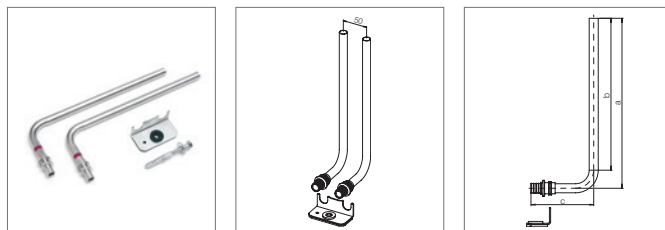
Sada kolenových připojovacích garnitur RAUTITAN včetně upevňovacího třmenu

použitelná pro instalace vytápění s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN flex a RAUTITAN Stabil pro připojení otopných těles v jedno a dvou trubkových systémech, připojovací garnitury jsou vhodné pro varianty připojení z podlahy. Materiál trubky: nerez 15x1 mm podle ČSN EN 10088 Materiál fitinky: nerez podle ČSN EN 10088 Materiál upevňovacího třmenu: pozinkovaný ocelový plech/PA

Středová vzdálenost osy: 50 mm, se zvukotěsným odizolováním, kotvička 10 mm, pozinkovaný šroub na klíč SW 13 a podložka

1 sada kolenové připojovací garnitury obsahuje 2 kolenové připojovací garnitury a 1 upevňovací třmen.

*Materiál výrobku 12664121001: materiál trubky: měď dle DIN 1057, materiál fitinky: mosaz dle ČSN EN 12164, materiál upevňovacího třmenu: pozinkovaný ocelový plech/PA



Č. výr.	pro trubku RAUTITAN stabil/flex	Délka rovného ramene garnitury	Rozm. mm			Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
			a	b	c			
12663721001	16	250 mm	282	252	82	0,388	5 ks	458,00
12663921001	20	250 mm	282	252	86	0,412	5 ks	575,00
12664121001*	16/250*	250 mm	280	252	103	0,432	5 ks	458,00

Při použití kolenových připojovacích garnitur z nerez ve spojení se svěrným šroubením s měkkým těsněním je nutné v každém případě rozšířit kolenové připojovací garnitury REHAU expandérem QC pro měděné a nerezové trubky (katalogové číslo 12166941001).

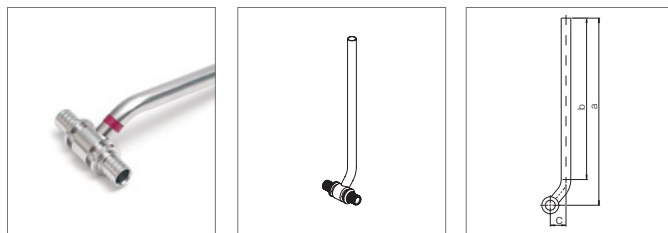
T - připojovací garnitura RAUTITAN

použitelná pro instalace vytápění s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN flex a RAUTITAN stabil na připojení otopných těles ve dvou trubkových systémech, jsou připojovací garnitury vhodné pro varianty připojení z podlahy s různými délkami ramene.

Materiál trubky: nerez 15x1 mm podle ČSN EN 10088

Materiál fitinky: nerez podle ČSN EN 10088

Na připojení jednoho otopného tělesa jsou potřeba 2T - připojovací garnitury.



Č. výr.	pro trubku RAUTITAN stabil/flex	Délka rovného ramene garnitury	Rozm. mm			Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
			a	b	c			
12662821001	16	250 mm	291	252	24	0,188	10 ks	459,00
12408511001	16	500 mm	541	502	24	0,286	10 ks	594,00
12662921001	16	1000 mm	1041	1002	24	0,482	10 ks	729,00
12663021001	20	250 mm	292	252	25	0,210	10 ks	486,00
12408611001	20	500 mm	542	502	25	0,308	10 ks	621,00
12663121001	20	1000 mm	1042	1002	25	0,504	10 ks	783,00

Na připojení k jednomu otopnému tělesu jsou potřeba dvě T-připojovací garnitury.

Při použití T-připojovacích garnitur se svěrným šroubením s měkkým těsněním je třeba v každém případě T-připojovací garnitury rozšířit REHAU expandérem QC pro měděné a nerezové trubky (12166941001).

Připojovací blok RAUTITAN stabil

použitelný pro instalace vytápění spolu s univerzálními trubkami RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex pro napojení VK otopných těles ze zdi, skládá se z: Předohnutá univerzální trubka RAUTITAN stabil 16,2x2,6 mm zapněná do bloku z PU-tvrdé pěny s oboustranně přídělanou upevňovací páskou.

Přívod i zpátečka v pevné rozteči 50 mm v oblasti napojení otopného tělesa.

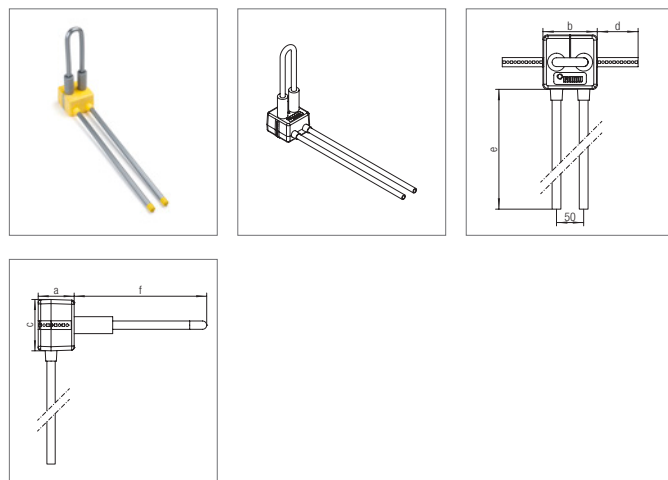
Variabilně nastavitelná výška napojení otopného tělesa díky možnosti manuálně ohnout univerzální trubku RAUTITAN stabil. Tepelná izolace v bloku dle EnEV pro montáž proti vnějšímu vzduchu nebo zemi.

Konce trubek jsou opatřeny plastovými zátkami, které zabraňují proniknutí nečistoty během stavebních prací.

Napojení zespodu na VK otopná tělesa pomocí uzavíracího rohového šroubení (č. výr. 12407371003) a svěrného šroubení 16,2x2,6xG 3/4 (č. výr. 12664521003) od REHAU.

Materiál bloku: PU-pěna, bez freonů a halogenů, s uzavřenými buňkami.

Materiál upevňovací pásy: pozinkovaný plech.



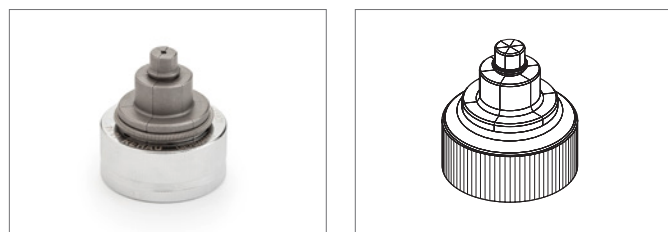
Č. výr.	Rozměry mm						Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
	a	b	c	d	e	f			
11101981001	70	100	100	115	490	250	0,319	10 ks	716,00

Expandér systém Quick Change (QC) pro měděné a nerezové trubky

použitelné pro instalace vytápění na rozšiřování připojovacích garnitur REHAU z mědi (CuMs) a nerez 15x1 mm při spojení s REHAU svěrným šroubením s měkkým těsněním

Materiál: ocel

Pro systém QC



Č. výr.	Označení	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
12166941001	Expandér 15x1,0	0,170	1 ks	1 120,00

Montážní nářadí pro REHAU násuvnou objímku, příslušenství a náhradní díly najdete v kapitole Montážní nářadí RAUTOOL kap. 8.

Svěrné šroubové spoje k otopným tělesům / uzavírací šroubení

Sada přechodových kusů G1/2xG3/4

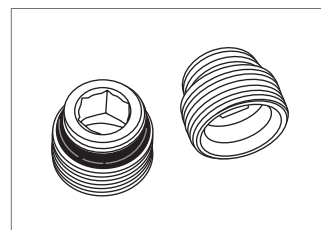
použitelná pro instalace vytápění, na připojení otopných těles resp. ventilů s vnitřním závitem 1/2" a svěrného šroubení.

Zhotovení: REHAU eurokonus G 3/4 na G 1/2 samo těsnící, s O-kroužkem

Povrch: mosaz

Materiál: mosaz podle ČSN EN 12164, ČSN EN 12165, ČSN EN 12168

1 balení odpovídá 2 kusům



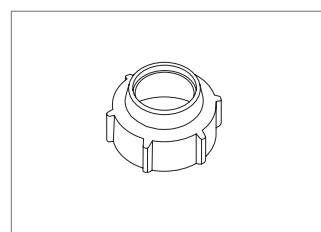
Č. výr.	Rozměr		Hmotnost	Balení	Cena
			kg/ks		Kč/ks
12407111001	G1/2xG3/4	Inbus 12	0,098	1 ks	86,40

Připojovací šroubení G 3/4-15

použitelná pro instalace vytápění, svěrné šroubové spoje s měkkým těsněním jako spojení mezi otopným tělesem s vnitřním ventilem resp. uzavíracím šroubením nebo REHAU svěrným šroubením (vždy s eurokonus G 3/4) a REHAU připojovacími garniturami k otopným tělesům z nerezové nebo měděné trubky 15x1,0 mm.

Materiál: mosaz podle ČSN EN 12164, ČSN EN 12165, ČSN EN 12168

Povrch: poniklovaná mosaz



Č. výr.	Rozměr	SW	Hmotnost	Balení	Cena
			kg/ks		Kč/ks
12406011003	G 3/4-15	30	0,093	10 ks	80,00

V každém případě je potřeba dodržovat pokyny pro připojovací garnitury uvedené na stranách 2.46 a 2.47.

SW = velikost klíče

Uzavírací šroubení pro otopné těleso

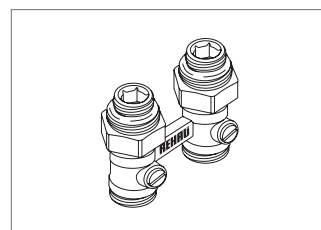
použitelný pro instalaci vytápění na uzavírání a vytvoření spojení mezi otopnými tělesy s vnitřními ventily (vnitřní závit 1/2") a REHAU připojovacími systémy pro otopná tělesa.

Materiál: mosaz podle ČSN EN 12164, ČSN EN 12165, ČSN EN 12168

Povrch: niklovaná mosaz

Balení obsahuje: uzavírací těsnění a převlečnou matici G 3/4

2 připojovací spoje G 3/4 x G 1/2



Pozor: Svěrné šroubení se objednává samostatně!

Č. výr.	Rozměr	SW	Provedení	Hmotnost	Balení	Cena
				kg/ks		Kč/ks
12407271001	G 1/2xG3/4	30	přímé	0,348	1 ks	430,00
12407371001	G 1/2xG3/4	30	rohové	0,472	1 ks	430,00

V každém případě je potřeba dodržovat pokyny pro připojovací garnitury uvedené na stranách 2.46 a 2.47.

SW = velikost klíče

Křížový kus

Křížový kus RAUTITAN s izolačním pouzdem

použitelný pro instalaci vytápění s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN stabil a RAUTITAN flex.

Křížový kus: pro vytvoření napojení přírodních a vratných potrubí dalších otopných těles bez nutnosti dalších prací v oblasti křížení rozvodového a připojovacího vedení včetně zvukově izolačního pouzdra.

Materiál: mosaz podle ČSN EN 1982,

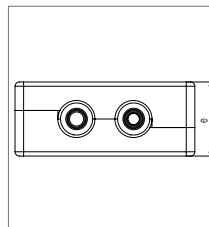
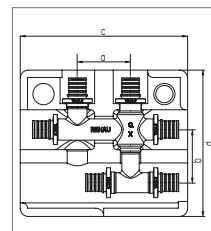
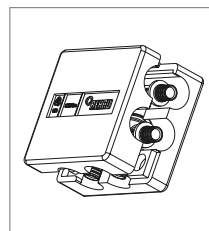
Povrch: mosaz lesklá

Zvukově izolační pouzdro: pro zvukotěsnou izolaci REHAU křížového kusu a současně pro tepelnou izolaci 13 mm (50 % izolace podle EnEV), skládá se z vrchního a spodního dílu.

Tepelná vodivost: 0,040 W/(m x K), Materiál: PS/PPO

Barva: bílá

Celková stavební výška: 50 mm



Č. výr.	Rozměr	Výška mm	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
1 177701 1 001	16-16-16	50	0,575	1 ks	864,00
1 177702 1 001	20-16-20	50	0,628	1 ks	864,00
1 177703 1 001	20-16-16	50	0,602	1 ks	864,00

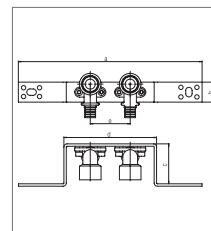
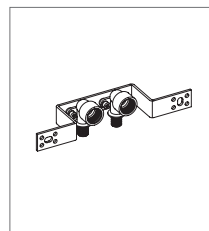
Příslušenství pro nástěnky

Montážní jednotka pro topení RAUTITAN 16x2,2-Rp 1/2

pro připojení VK otopných těles ze stěny, nástěnky 16-Rp 1/2, 28mm, krátká (č. výr. 1 132501 1 402) předmontované na držáku Ø 50 (č. výr. 1 265899 1 001), zvukotěsně odizolované, středová vzdálenost osy nástěnek 50 mm.

Materiál držáku: pozinkovaná ocel

Materiál nástěnky: mosaz odolná proti odzinkování dle ČSN EN 12164, ČSN EN 12165, ČSN EN 12168



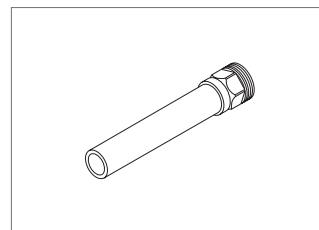
Č. výr.	Rozměry mm					Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
	a	b	c	d	e			
1 240921 1 401	230	25	50	116	50	0,416	5 ks	513,00

Připojovací trubka pro otopné těleso

použitelná pro instalaci vytápění jako spojovací kus mezi nástěnkou REHAU Rp 1/2 nebo montážní jednotkou vytápění REHAU 16x2,2-Rp 1/2 a ventily otopného tělesa

Materiál: nerez 15x1 mm podle ČSN EN 10088

Celková délka: 150 mm



Č. výr.	Rozměr	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
1 261313 1 001	R 1/2x15	0,070	10 ks	210,00

Rozdělovače a příslušenství

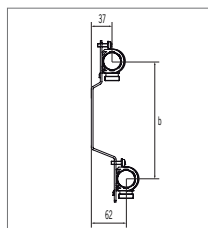
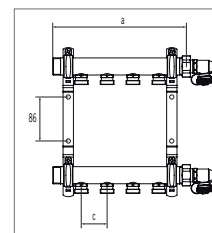
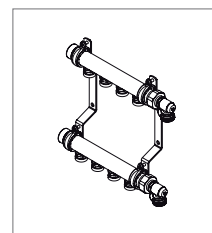
Rozdělovač HLV nerez

použitelný pro instalace vytápění pro rozvody otopných těles.

Materiál: nerezová ocel

Balení obsahuje:

rozdělovací blok přívodního a vratného potrubí, pro střídavé připojení, venkovní závit G1 těsnící naplocho, integrovaný odvzdušňovací ventil, koncová zátka G1 s těsněním, montované na zvukově izolovaných, pozinkovaných konzolách REHAU eurokonus G3/4 pro napojení REHAU svěrného šroubení.



Č. výr.	Označení	Rozm. mm			Topné okruhy	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
		a	b	c				
11102021001	HLV 2	158	210	55	2 Top.okruhy	2,200	1 ks	2 106,00
11102041001	HLV 3	208	210	55	3 Top.okruhy	2,500	1 ks	2 322,00
11102061001	HLV 4	258	210	55	4 Top.okruhy	2,800	1 ks	2 538,00
11102071001	HLV 5	308	210	55	5 Top.okruhy	3,100	1 ks	2 727,00
11102081001	HLV 6	358	210	55	6 Top.okruhy	3,400	1 ks	2 943,00
11102091001	HLV 7	408	210	55	7 Top.okruhy	3,800	1 ks	3 024,00
11102121001	HLV 8	458	210	55	8 Top.okruhy	4,100	1 ks	3 375,00
11102141001	HLV 9	508	210	55	9 Top.okruhy	4,600	1 ks	3 591,00
11102161001	HLV 10	558	210	55	10 Top.okruhy	4,900	1 ks	3 780,00
11102171001	HLV 11	608	210	55	11 Top.okruhy	5,100	1 ks	3 996,00
11102181001	HLV 12	658	210	55	12 Top.okruhy	5,500	1 ks	4 212,00

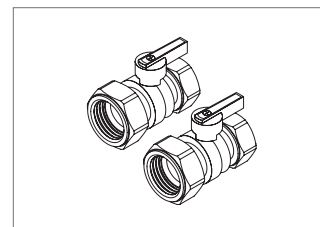
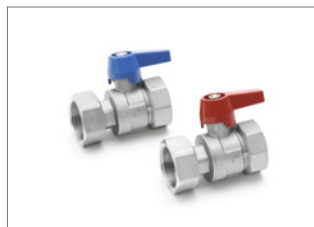
Sada kulových kohoutů G1

použitelných pro instalace vytápění k uzavírání připojení univerzálních trubek RAUTITAN flex na REHAU rozdělovač. Materiál: poniklovaná mosaz

skládá se z:

- kulový kohout G1 červený s převlečnou maticí a těsněním,
- kulový kohout G1 modrý s převlečnou maticí a těsněním

Pro venkovní závit G1



Č. výr.	Rozměr	SW	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
12081221001	G1	27	0,630	1 ks	880,00

SW = velikost klíče

Připojovací set měřiče množství tepla

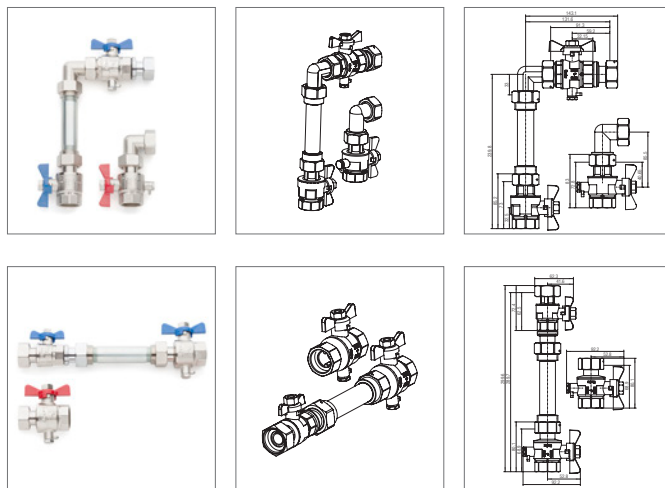
Připojení G1.

Šroubový spoj s plochým těsněním;

určený pro měřiče tepla se stavební délkou 110 mm a 130 mm.

Připojení pro ponorné čidlo v kulových kohoutech.

Forma dodání: baleno v krabici.



Č. výr.	Označení	Hmotnost	Balení	Cena
		kg/ks		Kč/ks
1 219757 1 001	Připojovací set měřiče tepla - rohové provedení	2,576	1 ks	3 029,00
1 219758 1 001	Připojovací set měřiče tepla - přímé provedení	2,020	1 ks	2 845,00

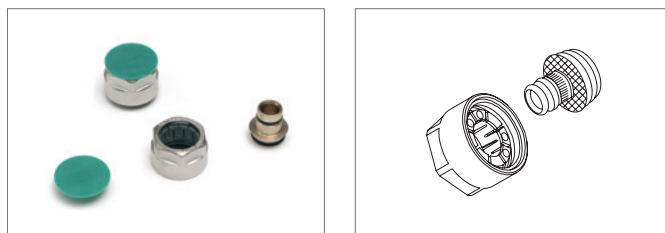
Svěrné šroubení RAUTITAN stabil

Šroubení pro přímé připojení univerzálních trubek **RAUTITAN stabil** 16x2,6 a 20x2,9 k otopnému tělesu ve spojení s REHAU přechodovým kusem, REHAU uzavíracím šroubením nebo na REHAU rozdělovač s REHAU eurokonusem G3/4.

Materiál: mosaz podle ČSN EN 12164, ČSN EN 12165, ČSN EN 12168

Povrch: niklovaný (pouze převlečná matice),

skládá se z opěrného pouzdra, upínacího kroužku a převlečné matice



Č. výr.	pro trubku	SW	Hmotnost	Balení	Cena
	RAUTITAN stabil		kg/ks		Kč/ks
1 266452 1 003	16,2x2,6 G 3/4	27	0,134	10 ks	107,00
1 266462 1 003	20x2,9 G 3/4	27	0,098	10 ks	121,50

Pozor: Napojení univerzální trubky RAUTITAN stabil na otopné těleso nebo rozdělovač smí být provedeno pouze se svěrným šroubením REHAU.

SW = velikost klíče

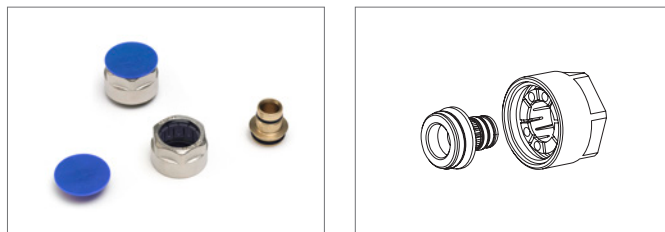
Svěrné šroubení RAUTITAN Flex

Šroubový spoj pro přímé připojení univerzálních trubek **RAUTITAN flex** k otopnému tělesu ve spojení s REHAU svěrným šroubením, REHAU uzavíracím šroubením nebo na REHAU rozdělovač s REHAU eurokonusem G3/4.

Materiál: mosaz podle ČSN EN 12164, ČSN EN 12165, ČSN EN 12168

Povrch: niklovaný (pouze převlečná matice),

skládá se z opěrného pouzdra, upínacího kroužku a převlečné matice



Č. výr.	pro trubku	SW	Hmotnost	Balení	Cena
	RAUTITAN flex		kg/ks		Kč/ks
1 266352 1 003	16x2,2	30	0,074	10 ks	107,00
1 266362 1 003	20x2,8	30	0,070	10 ks	121,50

Pozor: Napojení univerzální trubky RAUTITAN flex na otopné těleso nebo rozdělovač smí být provedeno pouze se svěrným šroubením REHAU.

SW = velikost klíče

Tabulka pro výběr skříňky rozdělovače

- Postup: 1. Vyberte požadovaný počet okruhů na **rozdělovači**
 2. Vyberte požadovanou **variantu** (pod omítku nebo na omítku)
 3. Vyberte požadované **vybavení** rozdělovače (s nebo bez přípojovacího setu měřiče tepla)
 4. Vyberte odpovídající typ skříňky

Počet okruhů na rozdělovači	Varianta pod omítku		Varianta na omítku	
	bez přípoj. setu	s přípoj. setem	bez přípoj. setu	s přípoj. setem
2	UP 550	UP 550	AP 605	AP 605
3	UP 550	UP 750	AP 605	AP 805
4	UP 550	UP 750	AP 605	AP 805
5	UP 550	UP 750	AP 605	AP 805
6	UP 750	UP 950	AP 805	AP 805
7	UP 750	UP 950	AP 805	AP 1005
8	UP 750	UP 950	AP 805	AP 1005
9	UP 950	UP 950	AP 1005	AP 1005
10	UP 950	UP 1150	AP 1005	AP 1005
11	UP 950	UP 1150	AP 1005	AP 1205
12	UP 950	UP 1150	AP 1005	AP 1205

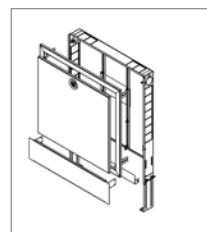
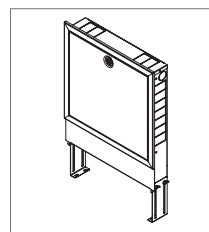
Skříňka rozdělovače pro montáž pod omítku

Materiál: ocelový plech, barva: prášková bílá RAL 9010

Rehau skříňka rozdělovače pro montáž do stěny obsahuje:

- tělo skříňky včetně dvířek
- univerzální uchycení rozdělovače, výškově i šířkově nastavitelné
- rámeček skříňky
- výškově nastavitelná montážní konzole

Forma dodání: zabaleno v kartonu



Č. výr.	Označení	Počet vývodů na rozdělovači*	Rozměr v mm (šířka x výška x hloubka)	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
13454001001	UP 450	2-3	450 x 715-895 x 110-150	10,900	1 ks	1 980,00
13454101001	UP 550	2-5	550 x 715-895 x 110-150	12,400	1 ks	2 110,00
13454201001	UP 750	6-8	750 x 715-895 x 110-150	16,000	1 ks	2 290,00
13454301001	UP 950	9-12	950 x 715-895 x 110-150	18,900	1 ks	2 610,00
13454401001	UP 1150		1 150 x 715-895 x 110-150	21,700	1 ks	3 000,00
13454501001	UP 1300		1 300 x 715-895 x 110-150	23,000	1 ks	3 510,00

*Pouze pro rozdělovač bez měřiče tepla. Tabulka pro výběr skříně rozdělovače viz výše.

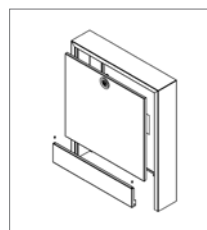
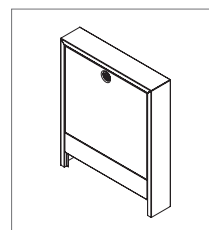
Skříňka rozdělovače pro montáž na omítku

Materiál: ocelový plech, barva: prášková bílá RAL 9010

Rehau skříňka rozdělovače pro montáž na omítku obsahuje:

- tělo skříňky včetně dvířek
- univerzální uchycení rozdělovače, výškově i šířkově nastavitelné

Forma dodání: zabaleno v kartonu



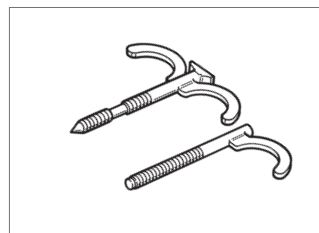
Č. výr.	Označení	Počet vývodů na rozdělovači *	Rozměr v mm (šířka x výška x hloubka)	Hmotnost kg/ks	Balení	Cena Kč/ks
13474001001	AP 500	2-3	500 x 730 x 130	9,500	1 ks	1 790,00
13474101001	AP 605	2-5	605 x 730 x 130	11,600	1 ks	1 900,00
13474201001	AP 805	6-8	805 x 730 x 130	14,200	1 ks	2 100,00
13474301001	AP 1005	9-12	1 005 x 730 x 130	17,600	1 ks	2 350,00
13474401001	AP 1205		1 205 x 730 x 130	20,700	1 ks	2 840,00
13474501001	AP 1353		1 353 x 730 x 130	22,000	1 ks	3 210,00

*Pouze pro rozdělovač bez měřiče tepla. Tabulka pro výběr skříně rozdělovače viz výše.

Hmoždinka s hákem

na upevnění univerzálních trubek REHAU RAUTITAN flex (také pro izolované) k podlaze.

Materiál: PA



Č. výr.	Označení/Rozměr	Rozměr	Hmotnost	Balení	Cena
			kg/ks		Kč/ks
12573781002	pro 1 trubku	8x100 mm	0,007	100 ks	9,45
12573881002	pro 2 trubky	8x100 mm	0,008	100 ks	15,30
12657091001	pro 2 trubky (předizolované)	8x100 mm	0,020	100 ks	15,90

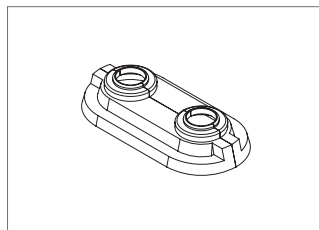
Dvojitá průchodka

na zakrytí připojovacích trubek otopného tělesa, které vycházejí z podlahy nebo ze stěny, dva díly.

Střední vzdálenost osy: 50 mm

Materiál: ABS

Barva: bílá RAL 9010



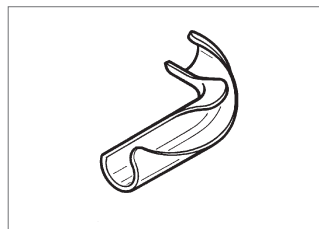
Č. výr.	Rozměr	pro připoj. trubku	Hmotnost	Balení	Cena
			kg/ks		Kč/ks
12686741001	15 mm	nerez / měď	0,003	50 ks	18,00
12407771001	16/20 mm	RAUTITAN stabil	0,003	50 ks	17,50

Vodicí oblouk pro rozvody vytápění, 90°

použitelný pro instalace vytápění s univerzálními trubkami REHAU RAUTITAN flex na vytvoření a vedení vodicích oblouků.

Materiál: ocel, povrchově upravená

Poloměr ohybu: 5 x d



Č. výr.	Rozměr	Poloměr ohybu	Hmotnost	Balení	Cena
			kg/ks		Kč/ks
12584081002	16/17	5 x d	0,054	10 ks	29,00
12587981002	20	5 x d	0,080	10 ks	39,00
12572491002	25	5 x d	0,140	10 ks	55,00
12611531001	32 ^Δ	5 x d	0,360	5 ks	102,00

^Δ Vyhotovení 32 s doplňkovými upínacími objímkami

2.4 REHAU záruka na REHAU univerzální trubku RAUTITAN flex / stabil a fitinky spojované násuvnou objímkou.

Vyžádejte si, prosím, od REHAU obchodního zastoupení originál záručního listu REHAU pro realizovaný stavební projekt!

Záruční lhůta 10 let od data instalace/uvedení do provozu, přičemž ručíme v případě pojistné události do maximální hodnoty 12 mil. Kč na každý případ škody.

REHAU ZÁRUKA

na námi vyráběný univerzální instalační systém RAUTITAN

Instalace pitné vody s univerzální trubkou RAUTITAN stabil/RAUTITAN flex

Instalace vytápění s univerzální trubkou RAUTITAN stabil/RAUTITAN flex

Investor:

Investor:

Stavební projekt:

Stavební projekt:

Způsob využití:

Architekt:

Projektant/proj. firma:

Odborná instalatérská firma:

Odborná topenářská firma:

Odborná firma zabezpečující potěr:

Datum dokončení montáže:

Datum dokončení montáže:

Datum uvedení do provozu:

Tímto potvrzujeme, že výše uvedený stavební projekt domovního instalačního systému REHAU RAUTITAN byl instalován a uveden do provozu dle platných projektových, montážních a provozních předpisů firmy REHAU.

Místo, dne

Razítko a podpis odborné topenářské/instalatérské firmy

REHAU přebírá výše uvedenou záruku v rozsahu záručních podmínek a ručí po dobu 10 let od uvedení zařízení do provozu do max. hodnoty 12 mil. Kč v případě škodné události. REHAU přebírá tuto záruku vůči montážní firmě, pokud investor uplatní vůči této firmě své nároky. Záruka platí pouze za předpokladu, že tento záruční list je zcela vyplněn a podepsán a místní zastoupení firmy REHAU jej opatří číslem záruky. Toto prohlášení musí být za účelem potvrzení společností REHAU zaslané do 3 měsíců od data uvedení do provozu na příslušné obchodní zastoupení REHAU (adresu najdete na zadní straně).

Záruční prohlášení číslo *):

Datum *):

*) vyplňuje společnost REHAU.
Platí následující záruční podmínky.

REHAU, s.r.o.
Referent

REHAU, s.r.o.
Jednatel

2.4.1 Záruční podmínky

1. Rozsah záruky

- 1.1 Zaručujeme, že trubky RAUTITAN stabil/RAUTITAN flex byly vyrobeny s největší pečlivostí z nezávadných surovin. Trubky jsou v průběhu výroby průběžně elektronicky kontrolovány a navíc jsou pravidelně testovány v rámci smlouvy o monitorování kvality. V podstatných bodech trubky vyhovují a přesahují požadavky normy DIN 16892 a trubky RAUTITAN flex požadavkům normy DIN 4726, RAUTITAN stabil DVGW pracovní list W542.
- 1.2 REHAU se zaručuje za bezvadnou jakost trubek RAUTITAN stabil/RAUTITAN flex.
- 1.3 Fitinky pro permanentně těsné spojení pomocí násuvných objímek pro spojení resp. napojení trubek RAUTITAN stabil/RAUTITAN flex jsou vyráběné velmi důkladně nejmodernějšími postupy. Používají se pouze kvalitní suroviny.
- 1.4 Společnost REHAU ručí za bezvadnou jakost fitinků pro spojování pomocí násuvné objímky.

2. Předpoklady záruky

- 2.1 Záruka platí za předpokladu, že ke škodné události došlo v záruční lhůtě 10 let od data uvedení zařízení do provozu.
- 2.2 Další podmínkou záruky je úplné vyplnění, podepsání a zaslání záručního listu společnosti REHAU do tří měsíců od uvedení do provozu.
- 2.3 Tato záruka ztrácí platnost pokud byly použity jiné produkty než produkty REHAU (trubky nebo systémové komponenty) nebo pokud při montáži nebylo použito nářadí REHAU pro spojování pomocí násuvné objímky.
- 2.4 Záruka poskytovaná společností REHAU ztrácí platnost, pokud není možné předložit důkaz, že byly dodrženy předepsané směrnice pro projektování, montáž a provoz. Instalace musí být prováděna odbornou montážní firmou s příslušnou odbornou kvalifikací a certifikátem proškolení od firmy REHAU. Záruka se nevztahuje na poškození jakéhokoliv druhu způsobené venkovními vlivy (např. navrtané vedení, poškození mrazem, apod.) a chybami či nedostatky při montáži.
- 2.5 V případě škodné události je nutné informovat REHAU bezodkladně, nejpozději do osmi dnů od vzniku škody a před realizací opravných opatření tak, aby bylo možno vykonat prohlídku škody. V případě opomenutí této povinnosti, záruka ztrácí platnost.
- 2.6 Případná opatření společností REHAU s cílem zmírnění rozsahu poškození není možné chápat jako uznání záruční povinnosti. Jednání o záručních plněních není možné v žádném případě považovat za zřeknutí se nároku na vzesení námitky, že oznámení podle bodu 2.5 nebylo včas doručeno, postrádalo věcné zdůvodnění nebo bylo jinak nedostatečné.

3. Obsah a provedení záručních plnění

- 3.1 Ručení společnosti REHAU zahrnuje bezplatnou výměnu trubek RAUTITAN stabil/RAUTITAN flex a příslušných fitinků, na kterých se vyskytly škody, které jsou prokazatelně důsledkem chyby v naší výrobě a vznikly naší vinou. Náhrada škod se v této souvislosti vztahuje i na škody, které vznikly při zpřístupnění těchto chybných dílů, jejich vymontování nebo odnimaní, při jejich nahrazení bezchybnými díly REHAU nebo při instalaci těchto dílů. K tomu patří i úpravy, které jsou potřeba na obnovu stavu před vznikem škody. Náhrada škod v důsledku výpadku používání či výroby, přerušení a zastavení výroby, znehodnocení jako i dalších následných škod je vyloučená.
- 3.2 Společnost REHAU nahradí všechny škody způsobené chybným materiálem na majetku investora i jiné třetí strany včetně dalších následných škod.
- 3.3 Společnost REHAU ručí podle bodů 3.1 a 3.2 do výše 12 mil. Kč na jednu škodnou událost a do výše 50 mil. Kč na pojistné události v rámci jednoho roku.
- 3.4 Oprávněná osoba musí v případě uplatnění nároku na tuto záruku předložit řádně vyplněný záruční list.
- 3.5 Společnost REHAU si vyhrazuje právo pověřit realizací sanačních opatření firmu dle vlastního výběru.
- 3.6 Uplatněním nároku na záruku v záruční lhůtě neprodlužuje celkovou délku záruční lhůty.
- 3.7 Veškeré ústní dohody neplatí.

4. Přechod práv a povinností

V případě prodeje popsaného objektu přecházejí práva vyplývající z této záruky na nového majitele.

Kontaktujte naše obchodní a technické zástupce ve vašem regionu.

Region Praha, severní a východní Čechy:

Luděk Pilát, mobil: 602 286 130, luděk.pilat@rehau.com

Region Praha, západní a severní Čechy:

Jan Vokáč, mobil: 602 201 999, jan.vokac@rehau.com

Region Praha a jižní Čechy:

Tomáš Hána, mobil: 606 107 390, tomas.hana@rehau.com

Region severní Morava:

Aleš Havelka, mobil: 602 255 931, ales.havelka@rehau.com

Region jižní Morava:

Jaromír Flössler, mobil: 602 216 395, jaromir.flossler@rehau.com

Technické poradenství pro ČR:

Michael Blažek, mobil: 602 173 459, michael.blazek@rehau.com

Zapůjčení nářadí RAUTOOL:

Robert Štorek, tel.: 469 341 140, mobil: 777 126 208, rehau@strojni-obrabeni.cz