

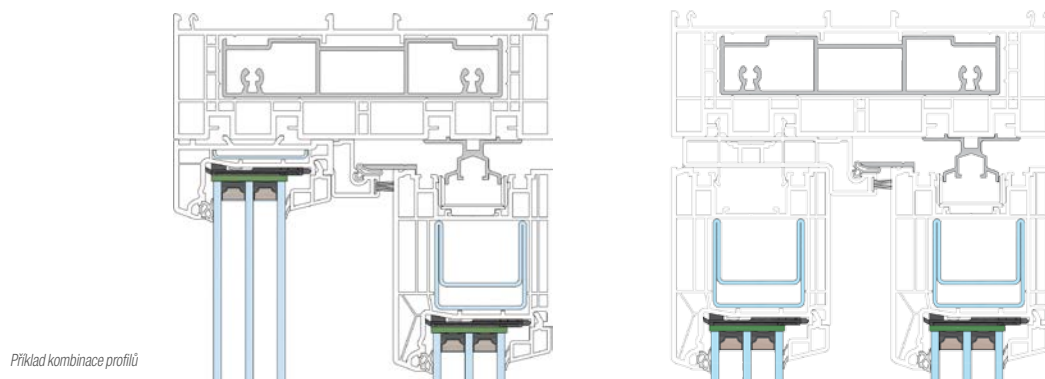


ZDVIŽNĚ POSUVNÉ DVEŘE SYNEGO

Technický list

ZDVIŽNĚ POSUVNÉ DVEŘE SYNEGO

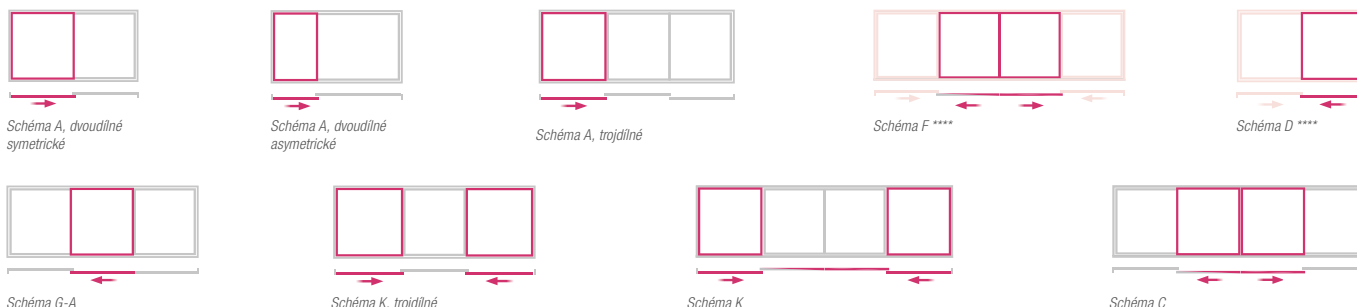
Technické údaje



Příklad kombinace profilů

Všeobecné informace	SYNEGO provedení s křídlem Panorama 40	SYNEGO provedení s posuvným křídlem 101
Pohledová šířka zárubeň/křídlo	103 mm	179 mm
Stavební hloubka zárubeň/křídlo		190 mm / 80 mm
Počet komor	5 (3 v křídle Panorama 40)	5
Tloušťka skla		max. 51 mm
Maximální rozměr křídla		300 cm x 260 cm (š x v)
Maximální hmotnost křídla		400 kg
Materiál - zárubeň - křídlo		PVC-regenerovaný materiál RAU-PVC (receptura vápník-zinek)

Příklady otevírání:



Vlastnosti - nejlepší dosažitelné parametry

Odolnost proti zatížení větrem (EN 12210)	B3
Vodotěsnost (EN 12208)	9A
Průvzdušnost (EN 12207)	4
Vzduchová neprůzvučnost	$R_w = 43$ dB
Třída odolnosti proti vloupání (EN 1627)	RC2

Možné techniky tónování KALEIDO COLOR:



KALEIDO PAINT



KALEIDO FOIL



KALEIDO COVER

Zdvižně posuvné dveře SYNEGO jsou k dostání ve více než 220 barevných odstínech. KALEIDO COLOR tým plní přání v oblasti individuálního designu.

Teplná izolace (příklady výpočtu)	SYNEGO provedení s křídlem Panorama 40	SYNEGO provedení s posuvným křídlem 101
U_w zdvižně posuvných dveří (EN ISO 10077-1)	0,79 W/m ² K*	0,83 W/m ² K*
Kombinace profilů	Zárubeň Posuvné křídlo 101 + křídlo Panorama 40	Zárubeň Posuvné křídlo 101
U_i profilů **	1,3 W/m ² K	1,3 W/m ² K
U_g tepelně izolačního skla ***	0,4 W/m ² K	0,4 W/m ² K
Tloušťka skla	36 mm	36 mm
Složení skla	4-12Cr-4-12Cr-4	4-12Cr-4-12Cr-4
Psi distančního rámečku	Polymer 0,03 W/mK	Polymer 0,03 W/mK

* Vzorové hodnoty pro aktuální konfiguraci profilového balení, skel a distančních rámečků při výpočtu u dvoukřídlých dveří se schématem A o velikosti 2,00 m (š) x 2,18 m (v).

** Detailní rozpis hodnot U kombinace všech zárubní/prahů/křidel najdete v Technických informacích, kapitola 983612 „Technické údaje“.

*** Hodnoty U skel odpovídají údajům sdělených výrobcem.

**** Při nízkých vnějších teplotách možná kondenzace vody.

Naše aplikacně orientované písemné a ústní poradenství se opírá o dlouholeté zkušenosti a standardizované předpoklady a je poskytováno dle našeho nejlepšího vědomí a svědomí. Účel použití produktů REHAU je popsán v závěru příslušné technické informace. Aktuální verze těchto dokumentů jsou k nahlédnutí na stránce www.rehau.com/TL. Další užívání a zpracovávání produktů REHAU je mimo naši kontrolu, a proto za ně plně odpovídá konkrétní uživatel/zpracovatel. Případné nároky z odpovědnosti se řídí výhradně našimi dodacími a platebními podmínkami (k nahlédnutí na stránce www.rehau.com/cz-g-firme/dodaci-a-platebni-podminky), pokud nebylo se společností REHAU písemně dohodnuto něco jiného. Totéž platí pro případné nároky ze záruky, která se vztahuje na stálou jakost našich produktů dle naší specifikace. Technické změny vyhrazeny.

© REHAU AG + Co
Rheniumhaus
95111 Rehau,
www.rehau.cz

Technické změny vyhrazeny
983601 CZ 04.2018