

Panoramica ▶**Basestation**

Impostazione base
Impostazione
ambienti
Programmi/vacanza

**Impostazione
del sistema****Panoramica****Basestation**

Grado della base nel sistema	Standalone
Smart Start	disattivato
Protezione antigelo	attivato

Vacanza: **off**

Inizio (GG.MM.AAAA):

Fine (GG.MM.AAAA):

Limitatore di temperature non attivo

Ingresso ecol. non attivo

Ingresso CO non attivo

Sensore punto di rugiada non attivo

NEA SMART MANAGER
Messa in servizio e istruzioni per l'uso

INDICE

1	Considerazioni generali	3
1.1	Descrizione	3
1.2	Requisiti	3
1.3	User account per la funzionalità cloud	3
1.4	Attivare la funzionalità cloud della stazione di base	4
2	Uso	5
2.1	Accesso al sistema	5
2.2	Panoramica	7
2.3	Stazione di base (nome liberamente selezionabile)	8
2.4	Stazione di base - visualizzazione estesa	9
2.5	Impostazione base a livello di utente finale	10
2.6	Impostazioni avanzate della base	11
2.7	Impostazioni ambientali a livello di utente finale	13
2.8	Impostazioni ambientali avanzate	14
2.9	Programmi/vacanza	15
2.10	Impostazione sistema	16

1 CONSIDERAZIONI GENERALI

1.1 Descrizione

Nea Smart Manager è uno strumento basato su browser che vi permette di utilizzare e configurare i singoli ambienti in tutta comodità, tramite la rete domestica o dovunque siate nel mondo tramite Internet.

1.2 Requisiti

I requisiti di base sono l'integrazione della stazione di base nella rete domestica e, di conseguenza, l'assegnazione di un indirizzo IP dedicato. Per ulteriori informazioni sull'integrazione consultare il manuale della stazione di base.

Per l'utilizzo e la configurazione dei singoli ambienti tramite Internet

- è necessario un collegamento a Internet;
- è richiesto un user account valido per Nea Smart Manager Remote;
- fino alla versione 01.70 è necessario inserire nell'apposito slot della stazione di base la scheda MicroSD compresa nel volume di fornitura; a partire dalla versione 01.70 non è necessaria alcuna scheda MicroSD.

1.3 User account per la funzionalità cloud

Per creare un user account procedere come segue:

1. Accedere a www.rehau.com/neasmart.
2. Selezionare la lingua desiderata.
3. Fare clic sulla scheda **Nea Smart Manager Remote**.
4. Selezionare sulla sinistra il menu **Registrare da**.



Non è possibile utilizzare caratteri speciali nel nome utente. Nell'inserimento della password è necessario prestare attenzione alle lettere maiuscole e minuscole.

5. Inserire nel modulo i propri dati. I campi obbligatori sono contrassegnati con un *.
6. Dopo l'avvenuta registrazione riceverete una conferma via e-mail.

1.4 Attivare la funzionalità cloud della stazione di base

Per attivare la funzionalità cloud della propria stazione di base procedere come segue:

- Richiamare l'EZR Manager della stazione di base tramite la rete domestica (per maggiori informazioni a questo proposito consultare il manuale della stazione di base).
- Accedere al menu Impostazione del sistema.

Italiano

REHAU
Unlimited Polymer Solutions

Nea Smart
06.03.2015 13:22 Uhr

Panoramica

Basestation
Impostazione base
Impostazione ambienti
Programmi/vacanza
Impostazione del sistema

HW 01
SW 01.91
LAN 01.81
WEB 01.30
38:DE:60:01:08:E3

Panoramica

Impostazione data e ora

Sincronizzazione orario: manuale

Data (GG.MM.AAAA): 30.04.2013

Ora (hh:mm): 10:43

Fuso orario: GMT +01:00

Giorno: Martedì

Ora estiva/invernale

Commutazione automatica: on

Impostazioni di rete

DHCP: on

Indirizzo IPV4: 10.40.0.95

Masch. sottorete: 255.255.0.0

Nameserver: 0.0.0.0

Gateway: 0.0.0.0

Indirizzo MAC: 38:DE:60:00:00:EE

Applicare Cancellare

Indicazione della temperatura

Unità: °C

Modalità funz.

Impostare: Riscaldamento

Funzione cloud

Funzione cloud: attivato

Nome utente: MOEFuE

Password:

Porta locale: 55570

Porta source: 10070

Indirizzo server: www.ezr-cloud1.de

Stato: Online

Applicare Cancellare

Fig. 1-1 Set up del sistema

1. Cliccare su Impostazioni del sistema
2. Attivare la **funzione cloud** e inserire negli appositi campi il nome utente e la password scelti per la registrazione..
3. Cliccare su **Accettare**.
 - Da questo momento la vostra stazione di base è disponibile con il vostro user account **Nea Smart Manager Remote** in www.rehau.com/neasmart.

 Attraverso la Local Port e la Source Port viene stabilito il collegamento fra la base e il cloud. Se nella stessa rete vengono utilizzate più stazioni di base, fino alla versione software 1.70 a ogni stazione di base devono essere assegnate manualmente una Local Port dedicata e una Source Port dedicata. Si consiglia di inserire per le due porte un numero pari a quello registrato per la base precedente +1. A partire dalla versione software 1.70, gli indirizzi delle porte vengono assegnati automaticamente. Nelle reti aziendali e in quelle protette, le porte devono prima essere attivate.

2 USO

2.1 Accesso al sistema

L'accesso al sistema Nea Smart può essere realizzato tramite la o via Internet se collegato.

 Un display ottimizzato viene utilizzato quando si accede al sistema tramite smartphone. Questo influenza le pagine più frequentemente usate.

Accesso all'interno della rete domestica

L'indirizzo IP di Nea Smart Manager può essere preso da pagine di configurazione del router. Per questo, confronta il Indirizzo MAC stampato sull'etichetta della Nea Smart Base con l'elenco dei dispositivi mostrati sul router.

Salva l'indirizzo IP come preferito per accedere a Nea Smart Manager rapidamente e facilmente.

Accesso via Internet

 L'accesso via Internet è possibile solo se la funzionalità Cloud di Nea Smart Manager è attivato. Vedi paragrafo 1.3.

Si prega di seguire i passaggi seguenti:

1. Aprire www.rehau.com/neasmart.
2. Selezionare la lingua desiderata.
3. Fare clic sulla scheda Nea Smart Remote.
4. Immettere il nome utente e la password per accedere.

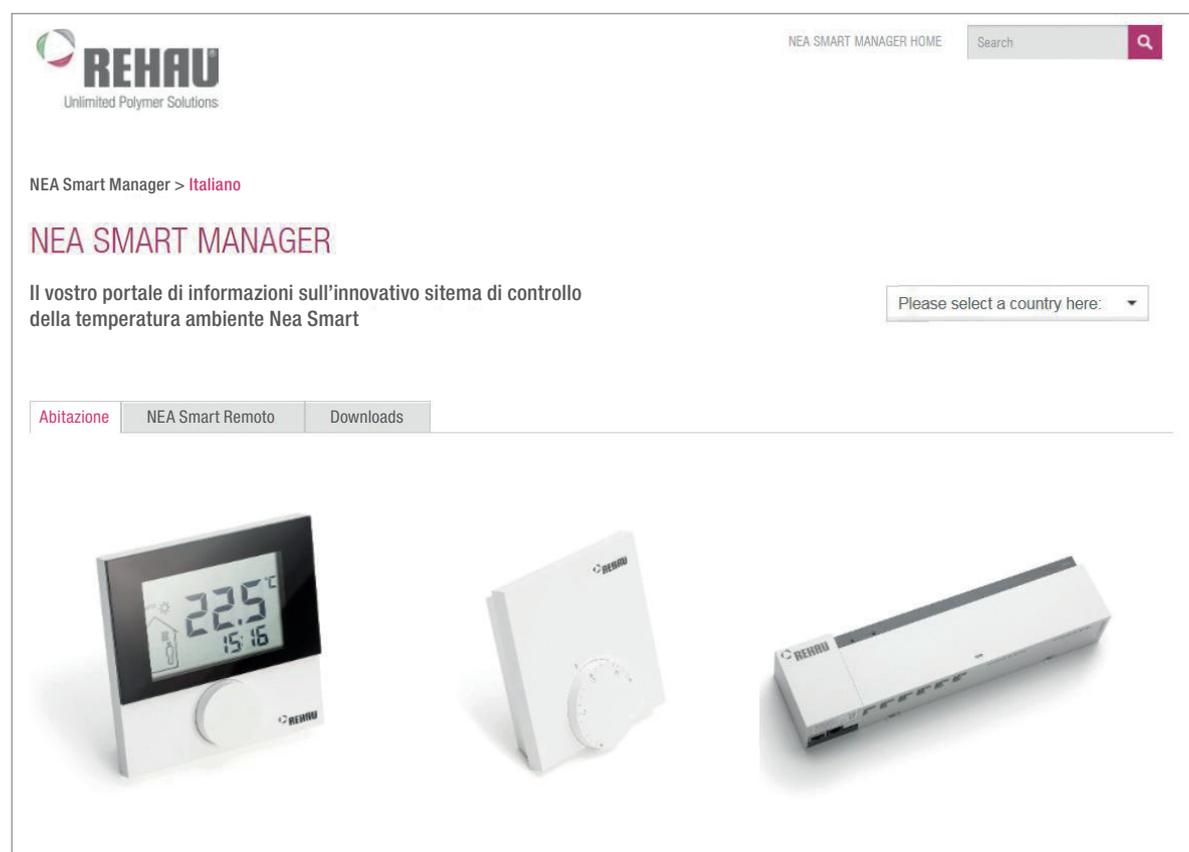


Fig. 2-12 Pagina iniziale www.rehau.com/neasmart

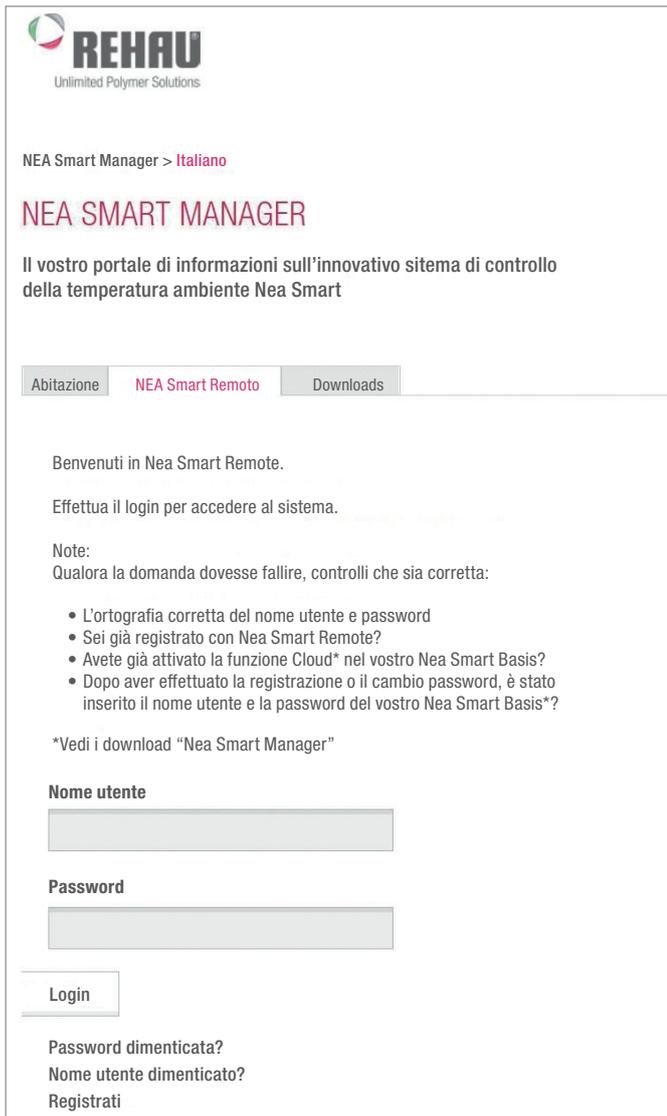


Fig. 2-1 Accesso

 È possibile velocizzare la procedura di accesso salvando la pagina di log-on (secondo il punto 3) come preferita.

Una volta effettuato l'accesso, i dispositivi registrati sono visualizzati e le designazioni pertinenti vengono assegnate durante l'accesso.

Fare clic sulla stazione base desiderata. Si è quindi connessi al dispositivo e viene visualizzata una panoramica. (vedi il prossimo capitolo).

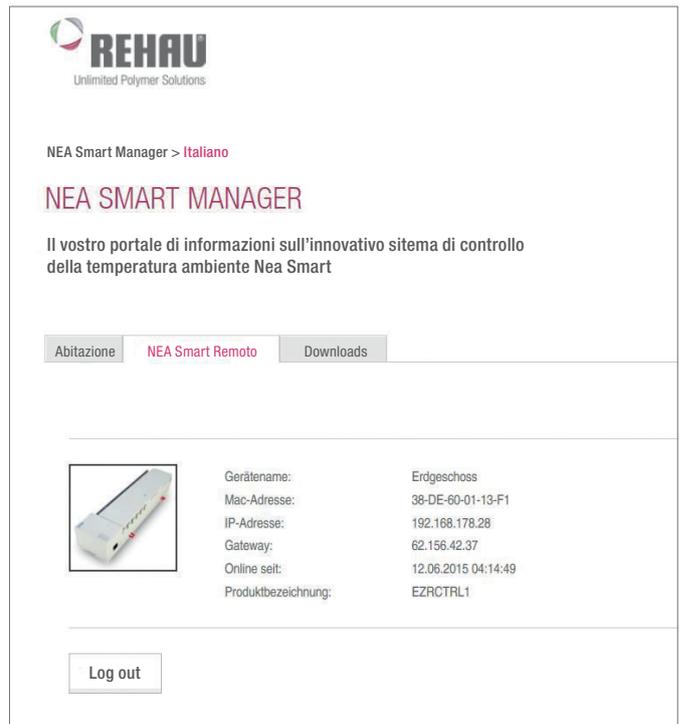


Fig. 2-2 Illustrazione e selezione del Nea Smart manager registrato

2.2 Panoramica

The screenshot shows the REHAU Nea Smart web interface. At the top left is the REHAU logo with the tagline 'Unlimited Polymer Solutions'. At the top right, there is a language dropdown menu set to 'Italiano' and a red square with the number '1'. Below the logo, the main title 'Nea Smart' is displayed in a large, dark font, with the date and time '05.03.2015 13:23 Uhr' underneath. The interface is divided into a sidebar on the left and a main content area on the right. The sidebar contains a 'Panoramica' menu item with a right-pointing arrow, and two sub-sections: 'Basestation' (with sub-items 'Impostazione base' and 'Impostazione ambienti') and 'Programmi/vacanza' (with sub-item 'Impostazione del sistema'). Below these are technical details: 'HW 01', 'SW 01.91', 'LAN 01.81', 'WEB 01.30', and '38-DE-60:01:08:E3'. The main content area is titled 'Panoramica Impostazione data e ora' and contains a list of settings. Each setting is represented by a red square with a number (1-9) and a corresponding label and value. The settings are: 1. Italiano (dropdown), 2. Vacanza: off, 3. Limitatore di temperatura: non attivo, 4. Ingresso ecol.: non attivo, 5. Ingresso CO: non attivo, 6. Sensore punto di rugiada: non attivo, 7. Protezione antigelo: attivato, 8. Smart Start: disattivato, 9. Grado della base nel sistema: Standalone.

Fig. 2-3 Panoramica del sistema

Nome	Funzione
1 Selezionare la lingua	Tramite questo pulsante è possibile selezionare un'altra lingua.
2 Vacanza	Indica se attualmente la funzione vacanza è attivata, disattivata o programmata per un determinato periodo. Inoltre vengono visualizzati i periodi di vacanza programmati.
3 Limitatore di temperatura	Se viene utilizzato un limitatore di temperatura di sicurezza (opzionale), al superamento di una certa temperatura critica (stato = attivato) tutte le valvole vengono azionate per evitare danni ai rivestimenti sensibili del pavimento.
4 Ingresso per abbassamento temperatura	La stazione di base dispone di un ingresso ECO per il collegamento di un timer esterno, qualora non venga utilizzato l'orologio interno dell'unità di controllo ambientale via radio con display. Quando il timer attiva tale ingresso, le zone di riscaldamento in modo d'esercizio "Automatico" vengono commutate nel modo d'esercizio notturno.
5 Ingresso CO	Se si utilizza un Change Over Signal esterno, l'intero impianto commuta da riscaldamento a raffreddamento e viceversa in base a questo segnale (stato attivato = l'impianto si trova in modo di raffreddamento).
6 Sensore del punto di rugiada	Se l'impianto è munito di un sensore del punto di rugiada (a carico del committente), quando viene rilevata la formazione di rugiada (stato = attivato) le valvole di tutte le zone di riscaldamento vengono azionate per evitare danni dovuti all'umidità. La diagnosi dell'ingresso del sensore del punto di rugiada avviene solo in esercizio di raffreddamento.
7 Protezione antigelo	Indica se la funzione di protezione antigelo è attivata o disattivata. Se la funzione antigelo è attivata, a partire da una temperatura definita la protezione antigelo si inserisce automaticamente per evitare un congelamento delle condutture.
8 Smart Start	Indica lo stato della funzione Smart Start. All'attivazione la stazione di base calcola automaticamente, in base a numerosi valori, il tempo di avviamento necessario per il riscaldamento/raffreddamento.
9 Grado della base nel sistema	Indica se la stazione di base viene utilizzata in modalità standalone o in associazione a un altro apparecchio in qualità di unità master o slave.

2.3 Stazione di base (nome liberamente selezionabile)

REHAU Unlimited Polymer Solutions

Nea Smart

24.03.2015 11:54 Uhr

Italiano

Panoramica

Basestation

Impostazione base

Impostazione ambienti

Programmi/vacanza

Impostazione del sistema

HW 01

SW 01.91

LAN 01.82

WEB 01.32

38.DE:60:01:19:9D

	Sala	Salotto	Ufficio	Bagno
1 Sala	22.4	23.0	22.5	22.2
2 Temperatura effettiva (°C)				
3 Temperatura desiderata (°C)	22.0	21.0	19.0	21.0
4 Condizione d'esercizio	Auto	Auto	Auto	Auto
5 Segnale timer	Int.	Int.	Int.	Int.
6 Programma giorni feriali	P1	P1	P1	P0
7 Programma fine settimana	P0	P0	P0	P0
8 Stato batteria	Verde	Verde	Verde	Verde
9 Segnale radio	Verde	Verde	Verde	Verde
10 Party (h)	0	0	0	0
Tempo residuo (min)	0	0	0	0

Visualizzazione estesa **Avanti**

Fig. 2-4 Panoramica dei locali

Nome	Funzione
1 Nome della zona di riscaldamento	Nome della zona di riscaldamento in questione, liberamente selezionabile tramite il menu "Impostazioni ambientali". A seconda della stazione di base e del numero di unità di controllo ambientale collegate, vengono visualizzate da 1 a 12 zone di riscaldamento.
2 Temperatura attuale °C	Indica la temperatura ambientale attuale misurata della zona di riscaldamento in questione.
3 Temperatura desiderata °C	Tramite questo pulsante potete impostare la temperatura da voi desiderata nella zona di riscaldamento in questione (disponibile solo per l'unità di controllo ambientale con display).
4 Condizione d'esercizio	Tramite questo pulsante è possibile passare fra i modi d'esercizio Giorno, Notte e Auto per la zona di riscaldamento in questione. Giorno = regolazione permanente nell'unità di controllo ambientale della temperatura desiderata impostata. Notte = abbassamento notturno della temperatura fino a una temperatura di risparmio energetica definita. Auto = la regolazione avviene in base ai programmi comfort impostati (da P0 a P3).
5 Segnale timer	Tramite questo pulsante potete selezionare se deve essere utilizzato il timer interno o quello esterno.
6 Programma giorni feriali	Indica se e quale programma Comfort viene utilizzato per i giorni della settimana da lunedì a venerdì. Può essere impostato solo se viene utilizzato il segnale del timer interno.
7 Programma fine settimana	Indica se e quale programma Comfort viene utilizzato per i giorni della settimana sabato e domenica. Può essere impostato solo se viene utilizzato il segnale del timer interno.
8 Stato batteria (Solo variante via radio)	Indica lo stato di carica della batteria. Verde = ok, giallo = sostituzione batterie presto necessaria, rosso = sostituire immediatamente le batterie.
9 Segnale radio (Solo variante via radio)	Indica la qualità del collegamento radio. Verde = ok, giallo = collegamento radio scarso, rosso = nessun collegamento radio.
10 Funzione party / tempo residuo	Permette l'attivazione della funzione party per xx ore. Sotto viene visualizzato in minuti il tempo residuo di un'eventuale funzione party attivata.
11 Visualizzazione estesa	Tramite questo pulsante accedete alla visualizzazione estesa del menu.

2.4 Stazione di base - visualizzazione estesa

	Sala	Salotto	Ufficio	Bagno
Casa abitata 1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Blocco del funzionamento 2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Condizione RGB 3	on	on	on	on
RGB SW 4	01.62	01.62	01.62	01.30

Visualizzazione estesa **Avanti** **5**

Fig. 2-5 Locali, visione stesa

Nome	Funzione
1 Casa abitata	Inserite un segno di spunta nella casella se desiderate che il programma Comfort del week-end venga utilizzato anche per i giorni della settimana (se ad es. passate le vacanze a casa e non desiderate che durante il giorno vi sia alcun abbassamento della temperatura). Questa funzione è disponibile solo nel modo Automatico e solo per l'unità di controllo ambientale via radio con display. Il modo Casa abitata è attivo solo fino al periodo di regolazione successivo, dopodiché viene azzerato.
2 Blocco del funzionamento	Inserite un segno di spunta nella casella per attivare la protezione bambini sull'unità di controllo ambientale via radio con display.
3 Condizione unità di contr. amb.	Questa visualizzazione di stato indica se l'unità di controllo ambientale è accesa o spenta (solo per l'unità di controllo ambientale via radio con display).
4 RGB SW (Software dell'unità di controllo ambientale)	Indica la versione del software dell'unità di controllo ambientale presente.
5 Visualizzazione semplificata	Il pulsante chiude la visualizzazione avanzata

2.5 Impostazione base a livello di utente finale

REHAU
Unlimited Polymer Solutions

Italiano

Nea Smart

05.03.2015 15:08 Uhr

Panoramica 1 Basestation

Basestation

Impostazione base ▶

Impostazione ambienti

Programmi/vacanza 2 Immissione codice Avanti

Impostazione del sistema

Temp. vacanza (°C) 3 16.0

Fig. 2-6 Accesso alle impostazioni

Nome	Funzione
1 Nome della stazione di base	Questo campo permette di assegnare un nome alla stazione di base. Per l'assegnazione del nome possono essere utilizzati solo caratteri alfanumerici; non sono ammessi caratteri speciali. La lunghezza massima è di 19 caratteri. Il nome inserito qui viene utilizzato anche nel cloud. ATTENZIONE! Dopo aver inserito il nome, la stazione di base si riavvia. Pertanto bisognerà nuovamente eseguire il login.
2 Impostazioni avanzate	ATTENZIONE! Le impostazioni avanzate possono essere eseguite solo da tecnici specializzati. Questo livello di servizio della stazione di base è protetto da un codice PIN (1234). Inserendo il codice si accede al livello di servizio.
3 Temperatura vacanza	Qui potete impostare la temperatura di risparmio energetico da raggiungere con modo di vacanza attivato.

2.6 Impostazioni avanzate della base



Italiano

Nea Smart

28.05.2015 13:21 Uhr

Panoramica

Basestation

Impostazione base ▶

Impostazione ambienti

Programmi/vacanza

Impostazione del sistema

HW 01
SW 01.91
LAN 01.82
WEB 65.04
38:DE:60:01:13:F1

Basestation

Impostazioni avanzate

Immissione codice

1 Funzione di protezione antigelo

attivato Temperatura (°C)

2 Funzione di protezione della pompa

Durata fino all'attivazione (g)

Durata di comando (min)

3 Funzione di protezione della valvola

Durata fino all'attivazione (g)

Durata di comando (min)

4 Esercizio d'emergenza

Durata fino all'attivazione (min)

Durata ciclo di riscald. PWM (%)

Durata ciclo di raff. PWM (%)

5 Uscita pompa

Tipo di pompa

Uscita

Tempo di avviamento (min)

Tempo di coda (min)

Tempo di fermo minimo (min)

Durata minima (min)

Tipo di contr. uscita comm.

6 Temp. vacanza (°C)

7 Grado della base nel sistema

8 Smart Start attivato

9 Tipo di contr. uscita comm.

10 Temp. diff. per abbassamento (K)

11 Funzione first-open (min)

12 Ingresso mod. ecol.

13 Changeover / relè caldaia

Modo di funzionamento

Tempo di avviamento (min)

Tempo di coda (min)

Tipo di contr. uscita comm.

Fig. 2-7 Impostazioni avanzate

11

Nome	Funzione
1 Funzione di protezione antigelo	Tramite questo pulsante potete attivare/disattivare la funzione di protezione antigelo e stabilire la temperatura a partire dalla quale si inserisce la protezione antigelo.
2 Funzione di protezione della pompa	Tramite questo pulsante potete impostare il numero di giorni che devono intercorrere fino all'attivazione della funzione di protezione della pompa nonché la durata di comando in minuti.
3 Funzione di protezione della valvola	Tramite questo pulsante potete impostare il numero di giorni che devono intercorrere fino all'attivazione della funzione di protezione della valvola nonché la durata di comando in minuti.
4 Esercizio d'emergenza	Tramite questo pulsante potete impostare quanti minuti devono intercorrere fino all'attivazione dell'esercizio d'emergenza. Inoltre potete impostare la durata del ciclo Riscaldamento e raffreddamento PWM.
5 Uscita pompa	Tramite i pulsanti Uscita pompa potete impostare il tipo di pompa utilizzata (tradizionale o ad alta efficienza). Se la stazione di base viene utilizzata in associazione con un altro apparecchio ed è definita come master, allora l'uscita può essere impostata come "globale" per la conversione di tutte le stazioni di base collegate. In caso di utilizzo di una pompa centralizzata è necessario utilizzare l'impostazione "globale". Potete impostare, in minuti, il tempo di avviamento e di ritardo di una pompa tradizionale o il tempo di funzionamento minimo e il tempo di fermo minimo di una pompa ad alta efficienza, a seconda del tipo utilizzato. Tramite il campo Tipo di controllo uscita di commutazione è possibile invertire il tipo di controllo dell'uscita di commutazione della pompa.
6 Temperatura vacanza	Qui potete impostare la temperatura di risparmio energetico da raggiungere con modo di vacanza attivato.
7 Grado della base nel sistema	Indica se la stazione di base viene utilizzata in modalità standalone o in associazione a un altro apparecchio in qualità di unità master o slave.
8 Smart Start	Tramite questo pulsante potete attivare/disattivare la funzione Smart Start.
9 Tipo di controllo uscita di commutazione	Permette la parametrizzazione della stazione di base per attuatori che possono essere, a scelta, del tipo NC (normalmente chiusi) o NO (normalmente aperti).
10 Temperatura differenziale per abbassamento	Tramite questo pulsante potete impostare di quanti kelvin la temperatura deve essere abbassata in caso di attivazione dell'ingresso esterno o durante i periodi di risparmio energetico dei programmi di riscaldamento da PO a P3.
11 Funzione first-open (min)	Tramite questo pulsante potete impostare per quanto tempo la funzione "First Open" deve rimanere attivata all'avvio della stazione di base.
12 Funzione ingresso per abbassamento temperatura	Tramite questo pulsante potete impostare il tipo di utilizzo dell'ingresso esterno. Possono essere scelte le funzioni Risparmio energetico e Vacanza.
13 Change Over / relè caldaia	Tramite i pulsanti Change Over / relè caldaia potete selezionare se l'uscita di commutazione debba essere utilizzata per il comando del relè di una pompa o come pilota CO. Nota: in caso di impostazione del pilota CO, la commutazione tra riscaldamento e raffreddamento avviene tramite il web o tramite le unità di controllo ambientale con display. L'ingresso CO non viene più analizzato.

2.7 Impostazioni ambientali a livello di utente finale

REHAU
Unlimited Polymer Solutions

Italiano

Nea Smart
05.03.2015 15:24 Uhr

Panoramica

Basestation

Impostazione base
Impostazione ambienti
Programmi/vacanza

Impostazione del sistema

HW 01
SW 01.91
LAN 01.81
WEB 01.30
38:DE:60:01:08:E3

	Sala	Salotto	Ufficio	Bagno
1 Correzione temperatura (K)	0.0	0.0	0.0	0.0
2 Temp. risc. giorno (°C)	22.0	21.0	20.0	21.0
3 Temp. raff. giorno (°C)	23.0	23.0	23.0	23.0
4 Temp. risc. notte (°C)	19.0	19.0	19.0	19.0
5 Temp. raff. notte (°C)	24.0	24.0	24.0	24.0
6 Campo di regolazione teorico min (°C)	5.0	5.0	5.0	5.0
7 Campo di regolazione teorico max (°C)	30.0	30.0	30.0	30.0
8 Temp. pav. giorno				
9 Immissione codice				Avanti

Fig. 2-8 Livello utente finale, impostazioni locali

Nome	Funzione
1 Correzione temperatura	In questo campo di dialogo è possibile, ove necessario, assegnare un fattore di correzione alla determinazione della temperatura attuale. Sono possibili valori da -2,0 a +2,0 in passi di 0,1.
2 Temperatura riscaldamento modo Giorno	Qui potete impostare la temperatura desiderata per il modo Riscaldamento giorno. Se su un'unità di controllo ambientale viene modificata la temperatura teorica, la modifica rimane valida fino all'ora di accensione successiva. Successivamente ritornerà valida la temperatura impostata qui.
3 Temperatura raffreddamento giorno	Qui potete impostare la temperatura desiderata per il modo Raffreddamento giorno. Se su un'unità di controllo ambientale viene modificata la temperatura teorica, la modifica rimane valida fino all'ora di accensione successiva. Successivamente ritornerà valida la temperatura impostata qui.
4 Temperatura riscaldamento notte	Qui potete impostare la temperatura di risparmio energetico per il modo Riscaldamento notte. Se su un'unità di controllo ambientale viene modificata la temperatura teorica, la modifica rimane valida fino all'ora di accensione successiva. Successivamente ritornerà valida la temperatura impostata qui.
5 Temperatura raffreddamento notte	Qui potete impostare la temperatura di risparmio energetico per il modo Raffreddamento notte. Se su un'unità di controllo ambientale viene modificata la temperatura teorica, la modifica rimane valida fino all'ora di accensione successiva. Successivamente ritornerà valida la temperatura impostata qui.
6 Campo di regolazione teorico min	Qui potete definire la temperatura desiderata minima impostabile per l'unità di controllo ambientale selezionata.
7 Campo di regolazione teorico max	Qui potete definire la temperatura desiderata massima impostabile per l'unità di controllo ambientale selezionata.
8 Temperatura pavimento giorno	Questo campo di dialogo è attivo solo in caso di utilizzo di un sensore a pavimento. Esso permette l'impostazione della temperatura minima del pavimento.
9 Immissione codice	Inserendo il codice PIN (1234) si accede al livello di servizio per tecnici specializzati.

2.8 Impostazioni ambientali avanzate



Unlimited Polymer Solutions

Italiano ▼

Nea Smart

05.03.2015 15:26 Uhr

Panoramica

Basestation

Impostazione base

Impostazione ▶
ambienti

Programmi/vacanza

**Impostazione
del sistema**

HW 01
SW 01.91
LAN 01.81
WEB 01.30
38:DE:60:01:08:E3

Basestation

	Sala	Salotto	Ufficio	Bagno
Correzione temperatura (K)	0.0	0.0	0.0	0.0
Temp. risc. giorno (°C)	22.0	21.0	20.0	21.0
Temp. raff. giorno (°C)	23.0	23.0	23.0	23.0
Temp. risc. notte (°C)	19.0	19.0	19.0	19.0
Temp. raff. notte (°C)	24.0	24.0	24.0	24.0
Campo di regolazione teorico min (°C)	5.0	5.0	5.0	5.0

	Sala	Salotto	Ufficio	Bagno
1 Bloccare il modo d'esercizio	Normale ▼	Normale ▼	Normale ▼	Normale ▼
2 Sistema di riscaldamento	1 ▼	1 ▼	1 ▼	1 ▼
0 Risc. a pav. standard 1 Risc. a pav. risp. energ. 2 Radiatore 3 Convettore passivo 4 Convettore attivo				
3 Blocco del funzionamento protetto da codice	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4 Codice per il blocco del funzionamento	0000	0000	0000	0000
5 LED RGB (s)	20 ▼	20 ▼	20 ▼	20 ▼
6 Sensore esterno	0 ▼	0 ▼	0 ▼	0 ▼
0 Nessun sensore aggiuntivo 1 Sensore del punto di rugiada 2 Sensore a pavimento 3 Sensore ambientale				

Fig. 2-9 Livello avanzato, impostazioni locali estesa

Nome	Funzione
1	Bloccare il modo d'esercizio Tramite questo pulsante potete bloccare i modi d'esercizio Riscaldamento o Raffreddamento per la zona di riscaldamento interessata. Se è selezionata l'opzione "Normale", nessun modo d'esercizio è bloccato.
2	Sistema di riscaldamento Tramite questo pulsante potete selezionare il sistema di regolazione della temperatura da utilizzare in questa zona di riscaldamento.
3	Blocco del funzionamento protetto da codice Selezionando la casella di spunta stabilite se l'uso dell'unità di controllo ambientale debba essere protetto da un codice PIN (disponibile solo per l'unità di controllo ambientale con display).
4	Codice per il blocco del funzionamento In questo campo d'immissione potete impostare un codice PIN per il blocco di utilizzo desiderato (disponibile solo per l'unità di controllo ambientale con display).
5	LED RGB (s) (LED della/e unità di controllo ambientale) (Solo variante BUS) Le unità di controllo ambientale della variante BUS sono dotate di retroilluminazione. Il tempo impostato indica per quanto tempo il display resta illuminato dopo il funzionamento.
6	Sensore esterno L'unità di controllo ambientale via radio con display può essere munita di un sensore aggiuntivo. Qui potete impostare il tipo di sensore utilizzato.

The screenshot shows the REHAU Nea Smart interface for configuring heating programs. On the left, a sidebar contains navigation options: 'Panoramica', 'Basestation', 'Impostazione base', 'Impostazione ambienti', 'Programmi/vacanza' (highlighted), and 'Impostazione del sistema'. Below the sidebar, system status information is displayed: HW 01, SW 01.91, LAN 01.81, WEB 01.30, and 38:DE:60:01:08:E3. The main content area is titled 'Basestation' and shows four programs (P0, P1, P2, P3). Each program has a 24-hour bar chart where red bars indicate 'Orario comfort' and grey bars indicate 'Orario di risp. energ.'. Below each chart, it states 'Per ogni programma avete a disposizione 4 orari comfort'. At the bottom, the 'Vacanza' section is set to 'off' and includes input fields for 'Inizio (GG.MM.AAAA):' and 'Fine (GG.MM.AAAA):', with 'Applicare' and 'Cancellare' buttons respectively. A language dropdown menu is visible in the top right corner, set to 'Italiano'.

Fig. 2-10 Programmazione e funzione vacanza

Nome	Funzione
1 Programmi da P0 a P3	Quattro programmi di riscaldamento vi permettono di gestire perfettamente il vostro impianto in base alle vostre esigenze.
2 Orario comfort	Gli orari comfort, durante i quali l'impianto è regolato alla temperatura comfort desiderata, sono contrassegnati in rosso. Gli orari comfort vengono attivati e disattivati attraverso un semplice clic sulle relative lineette. Per ogni programma di riscaldamento possono essere impostati al massimo 4 blocchi di orari comfort.
3 Orario di risp. energ.	Gli orari di abbassamento della temperatura, durante i quali l'impianto si trova nella modalità di risparmio energetico, sono contrassegnati in grigio. Per attivare o disattivare gli orari desiderati, fare semplicemente clic sulle relative lineette.
4 Vacanza	Inserite qui le date del vostro periodo di vacanza. Durante tale periodo la temperatura viene automaticamente abbassata alla temperatura vacanza impostata.

2.10 Impostazione sistema

The screenshot shows the 'Impostazione del sistema' (System Settings) page for the REHAU Nea Smart system. The interface is in Italian. On the left, there is a sidebar with navigation options: 'Panoramica', 'Basestation', 'Impostazione base', 'Impostazione ambienti', 'Programmi/vacanza', and 'Impostazione del sistema' (highlighted). Below the sidebar, there is a small status box showing 'HW 01', 'SW 01.91', 'LAN 01.81', 'WEB 01.30', and '38.DE:60:01:08:E3'. The main content area is titled 'Impostazione del sistema' and is divided into several sections:

- Impostare data e ora:** Includes fields for 'Sincronizzazione orario:' (Manuale), 'Data (GG.MM.AAAA):' (05.03.2015), 'Ora (hh:mm):' (13:22), 'Fuso orario:' (GMT +01:00), and 'Giorno:' (Martedì).
- Ora estiva/invernale:** Includes a 'Commutazione automatica' toggle set to 'on'.
- Impostazioni di rete:** Includes a 'DHCP' toggle set to 'on', and fields for 'Indirizzo IPv4' (192.168.1.39), 'Masch. sottorete' (255.255.255.0), 'Nameserver' (192.168.1.1), 'Gateway' (192.168.1.1), and 'Indirizzo MAC' (38:DE:60:01:08:E3).
- Indicazione della temperatura:** Includes a 'Unità' selector set to '°C'.
- Modalità funz.:** Includes a mode selector set to 'Riscaldamento'.
- Funzione cloud:** Includes a 'Funzione cloud' toggle set to 'attivato', and fields for 'Nome utente / ID' (MOEFuE), 'Password' (masked), 'Porta locale' (52275), 'Porta source' (52275), and 'Indirizzo server' (www.ezr-cloud1.de). The status is 'OFFLINE'.

Buttons for 'Applicare' and 'Cancellare' are present at the bottom of each section.

Fig. 2-11 Impostazione del sistema

Nome	Funzione
1 Impostare data e ora	Qui potete impostare l'ora e la data della stazione di base.
2 Ora solare / ora legale	Tramite questo pulsante potete attivare/disattivare la commutazione automatica fra l'ora legale e solare.
3 Impostazioni di rete	Se l'opzione DHCP è attivata, il router/switch della vostra rete domestica assegnata automaticamente alla stazione di base un indirizzo IP. Se intendete assegnarlo manualmente, disattivate la funzione DHCP. Successivamente i campi Indirizzo IPv4 e Maschera di sottorete verranno attivati e potranno essere elaborati.
4 Indicazione della temperatura	Tramite questi pulsanti impostate se la visualizzazione della temperatura debba avvenire in °C o in °F.
5 Modalità di funzionamento	Tramite questo pulsante potete commutare fra i modi d'esercizio Riscaldamento e Raffreddamento. Questo pulsante può essere utilizzato solo se è attivo il pilota CO. Se viene utilizzato l'ingresso CO, qui viene visualizzato lo stato attuale (riscaldamento o raffreddamento).
6 Funzione cloud	Tramite questi campi d'immissione potete attivare la funzionalità cloud (accesso remoto a Internet) per la stazione di base. Per ulteriori informazioni a questo proposito consultare il capitolo 1.4. Avvertenza: Attraverso la Local Port e la Source Port viene stabilito il collegamento fra la base e il cloud. Se nella stessa rete vengono utilizzate più stazioni di base, fino alla versione software 1.70 a ogni stazione di base devono essere assegnate manualmente una Local Port dedicata e una Source Port dedicata. Si consiglia di inserire per le due porte un numero pari a quello registrato per la base precedente +1. A partire dalla versione software 1.70, gli indirizzi delle porte vengono assegnati automaticamente. Nelle reti aziendali e in quelle protette, le porte devono prima essere attivate.

STRUTTURA REHAU

LE FILIALI SUL TERRITORIO

Filiale di Milano:

Via XXV Aprile 54
20040 Cambiagio MI
Tel 02 95 94 11 - Fax 02 95 94 12 50
E-mail Milano@rehau.com

Filiale di Roma:

Via Leonardo da Vinci 72/A
00015 Monterotondo Scalo RM
Tel 06 90 06 13 11 - Fax 06 90 06 13 10
E-mail Roma@rehau.com

Filiale di Treviso:

Via Foscarini 67
31040 Nervesa della Battaglia TV
Tel 0422 72 65 11 - Fax 0422 72 65 50
E-mail Treviso@rehau.com

Ufficio Gestione Ordini Italia

Fax 02 95 94 13 07
E-mail ordini.idrotermosanitario.milano@rehau.com

Ufficio Servizio Preventivazione sistemi radianti

Fax 02 95 94 13 02
E-mail centro.servizigt@rehau.com

Rete post-vendita

www.rehau.com/it-it/edilizia/servizi/rehau-no-problem

www.rehau.it



La nostra consulenza tecnica verbale o scritta si basa sull'esperienza e le conoscenze più recenti in merito, ma non costituisce alcun impegno. Condizioni di impiego ed esercizio particolari che esulano dalla nostra sfera di competenza escludono qualunque nostra responsabilità.

Raccomandiamo di verificare se il prodotto REHAU è adatto all'impiego da voi previsto. La lavorazione, l'applicazione e l'uso dei nostri prodotti escono

dal nostro controllo e sono dunque di vostra completa responsabilità.

Qualora si dovesse considerare una nostra responsabilità, questa sarà limitata al valore della merce da noi fornita e da voi utilizzata. La nostra garanzia assicura costanza nella qualità dei prodotti REHAU conformemente alle nostre specifiche e condizioni generali di fornitura e pagamento.

REHAU S.p.A. Filiale di Milano - Via XXV Aprile 54 - 20040 Cambiagio MI - Tel 02 95 94 11 - Fax 02 95 94 12 50 - E-mail Milano@rehau.com
Filiale di Roma - Via Leonardo da Vinci 72/A - 00015 Monterotondo Scalo RM - Tel 06 90 06 13 11 - Fax 06 90 06 13 10 - E-mail Roma@rehau.com
Filiale di Treviso - Via Foscarini 67 - 31040 Nervesa della Battaglia TV - Tel 0422 72 65 11 - Fax 0422 72 65 50 - E-mail Treviso@rehau.com
www.rehau.it

© REHAU S.p.A

IT 04.2018