

## Instrukcja montażu i programowania Flexi Smart PL

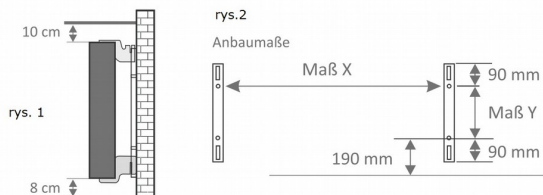
### Mocowanie wsporników ściennych

Tylko wspornik ścienny może być użyty do montażu na ścianie!  
Zgodnie z VDE 0100 część 701 należy przestrzegać najnowszych przepisów dotyczących instalacji i eksploatacji w wilgotnych pomieszczeniach.

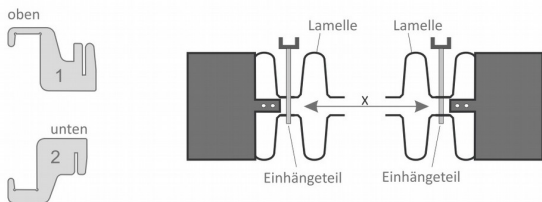
Urządzenie nie może być montowane bezpośrednio pod gniazdkiem ściennym. Aby uniknąć nadmiernego promieniowania ciepłego w gnieździe ściennym, należy również uwzględnić odległość bezpieczeństwa pomiędzy grzejnikiem a gniazdem ściennym.

Odległość ta zależy w dużej mierze od jakości materiału i odporności cieplnej zainstalowanego lokalnie gniazda i dlatego nie może być przez nas oceniana. Nie ponosimy odpowiedzialności za niewłaściwe postępowanie i ewentualne szkody z tego wynikające. W razie wątpliwości skonsultuj się ze specjalistą przed instalacją.

Odpowiednie śruby i kołki muszą być stosowane w zależności od rodzaju i stanu materiału ściennego. Podczas ustawiania wspornika ściennego i grzejnika należy zawsze przestrzegać podanych minimalnych odległości (patrz poniższe rysunki).



Wszystkie grzejniki posiadają cztery odporne na temperaturę uchwyty, które gwarantują optymalne mocowanie grzejnika. Zwróć uwagę na prawidłową pozycję zawieszenia górnego (oznaczenie 1) i dolnego (oznaczenie 2) uchwytów na grzejniku (patrz poniższe rysunki).

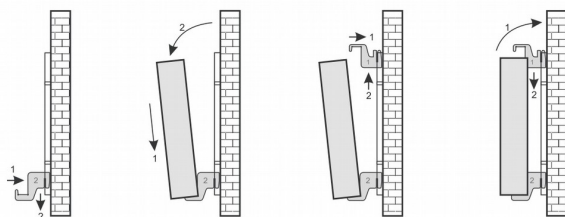


W tabeli wymiarów specyficznych dla danego typu można uzyskać prawidłowe ustawienie szyn U i uchwytów w celu prawidłowego montażu i zamocowania grzejnika.

Heizkörper-Typ	Maß X in mm	Maß Y in mm	Heizkörper-Typ	Maß X in mm	Maß Y in mm
MINI 650	232	405	MAXI 2450	1066	405
COMPACT 1300	466	405	SLIM 1200	766	120
MIDI 1950	766	405	SLIM 1600	1066	120
			SLIM TALL 1600	232	1040

W przypadku montażu wykonaj następujące czynności:

- Dwie szyny U muszą być przymocowane do ściany przy zachowaniu minimalnych odległości i w zależności od wymiaru X / Y specyficznego dla rodzaju.
- Dwa uchwyty oznaczone numerem 2 należy wsunąć w szyny U na dole.
- Następnie chłodnica jest zaczepiona do dolnych uchwytów i pochylona do przodu pod kątem. Trzymaj chłodnicę w tym czasie!
- Dwa uchwyty oznaczone numerem 1 należy włożyć w szyny U u góry i tymczasowo podciągnąć.
- Na koniec umieść grzejnik w pozycji pionowej i naciśnij górne uchwyty w dół, aż grzejnik zostanie całkowicie zamocowany na swoim miejscu.



### # Uwaga - wyrównanie czujnika temperatury

Czujnik temperatury jest przymocowany do spodniej części grzejnika. Jeśli z powodu umieszczenia urządzenia w niszy lub narożniku, na temperaturę pomieszczenia i zmierzoną temperaturę, czujnik można usunąć z zacisku. Odległość do grzejnika można zwiększyć, obracając przewód przyłączeniowy czujnika. Najlepszym sposobem na skorygowanie temperatury jest ustawienie menu "korekcja temperatury" + -.

### \*Smart Start (adaptacyjna kontrola startu)

Za pomocą tej funkcji żądana temperatura pokojowa jest spełniona w momencie rozpoczęcia programu. Oznacza to, że nagrzewnica już się nagrzewa przed ustawionym czasem rozpoczęcia. To nie jest usterka! Smart Start można używać tylko w trybie programowania. Możesz wyłączyć Inteligentny start w punkcie menu "Programy". Gdy funkcja Smart Start jest wyłączona, grzejnik elektryczny zaczyna się nagrzewać po osiągnięciu ustawionego czasu rozpoczęcia.

Etap nauki: Aby osiągnąć temperaturę docelową dokładnie w momencie rozpoczęcia każdego zaprogramowanego okresu czasu, urządzenie FlexiSmart wykonuje fazę uczenia się przez pierwsze siedem dni. W tym czasie ogrzewanie jest zawsze uruchamiane 15 minut przed ustalonym czasem rozpoczęcia (w każdym oknie czasowym).

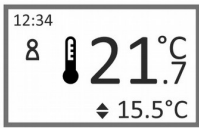
Dzięki temu sterownik FlexiSmart dowiaduje się, jak szybkie lub wolne nagrzewanie odbywa się w pomieszczeniu i dostosowuje "inteligentny czas rozpoczęcia" ogrzewania. Po fazie uczenia się sterownik FlexiSmart decyduje, kiedy rozpocząć nagrzewanie. Twoje pokoje zostaną podgrzane tak skutecznie, jak to tylko możliwe.

### Zmień czas letni na standardowy

Sterownik FlexiSmart nie ma automatycznego przełączania między czasem letnim na standardowy. Musisz zmienić czas ręcznie w menu "Ustaw czas". Wyjątek: Jeśli kontroler FlexiSmart jest podłączony do modułu internetowego, następuje automatyczna zmiana między czasem letnim a standardowym.

# FlexiSmart

## Status-Anzeige



Pierwsze menu, które zobaczysz po przełączeniu AeroFlow® twój grzejnik pokaże aktualny czas w lewym górnym rogu. Duża temperatura obok ikony termometru pokazuje bieżącą temperaturę w pomieszczeniu. Mała temperatura w prawym dolnym rogu pokazuje temperaturę docelową.

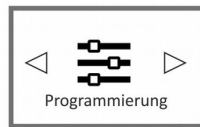
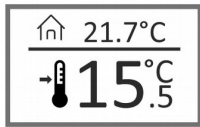
- = Tryb ręczny (tryb programu wyłączony). Docelowa temperatura będzie kontrolowana za pomocą przycisków strzałek.
- = Grzejnik AeroFlow® znajduje się w trybie programowania
- = Nagrzewnica się nagrzewa. Po wyłączeniu elementów grzewczych symbol ten znika.
- = Wykryto otwarte okno, grzejnik AeroFlow® jest tymczasowo wyłączony.
- = Tryb wakacyjny: cyfra pod ikoną wskazuje liczbę pozostałych dni wolnych
- = Blokada przycisków / Blokada dostępu WŁĄCZ (aby włączyć / wyłączyć jednocześnie oba przyciski strzałek przez co najmniej 5 sekund).

### UWAGI:

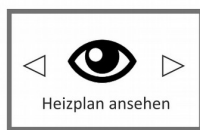
Jeśli symbol zegara (tryb programu) nie jest wyświetlany, zmniejsz lub zwiększ temperaturę docelową za pomocą przycisków strzałek. Nagrzewnica AeroFlow® zawsze będzie utrzymywać tę temperaturę. Jeśli tryb programu jest włączony (wyświetlany jest symbol zegara), temperaturę docelową można również obniżyć i podnieść za pomocą przycisków strzałek. Ustawiona ręcznie temperatura docelowa zastępuje tryb programu do następnego ustawionego czasu rozpoczęcia lub zakończenia ramki czasowej. Następnie nagrzewnica AeroFlow® powraca do trybu programowania. Aby wyłączyć nagrzewnicę, przytrzymaj przycisk OK przez co najmniej 5 sekund. Pojawi się "Standby". Zużycie energii w trybie czuwania poniżej 0,1 wata.

Widok wyświetlacza zmienia się po 5 sekundach bez naciskania przycisku. Aktualna temperatura jest wyświetlana na górze, a docelowa temperatura na dole.

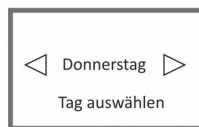
## Temperatur-Übersicht



W tym menu możesz zmienić lub wyświetlić czasy ogrzewania. Nie widzisz tego elementu menu? Włącz tryb programowania w menu konfiguracji, przełączając "Programy" na "Wł.".



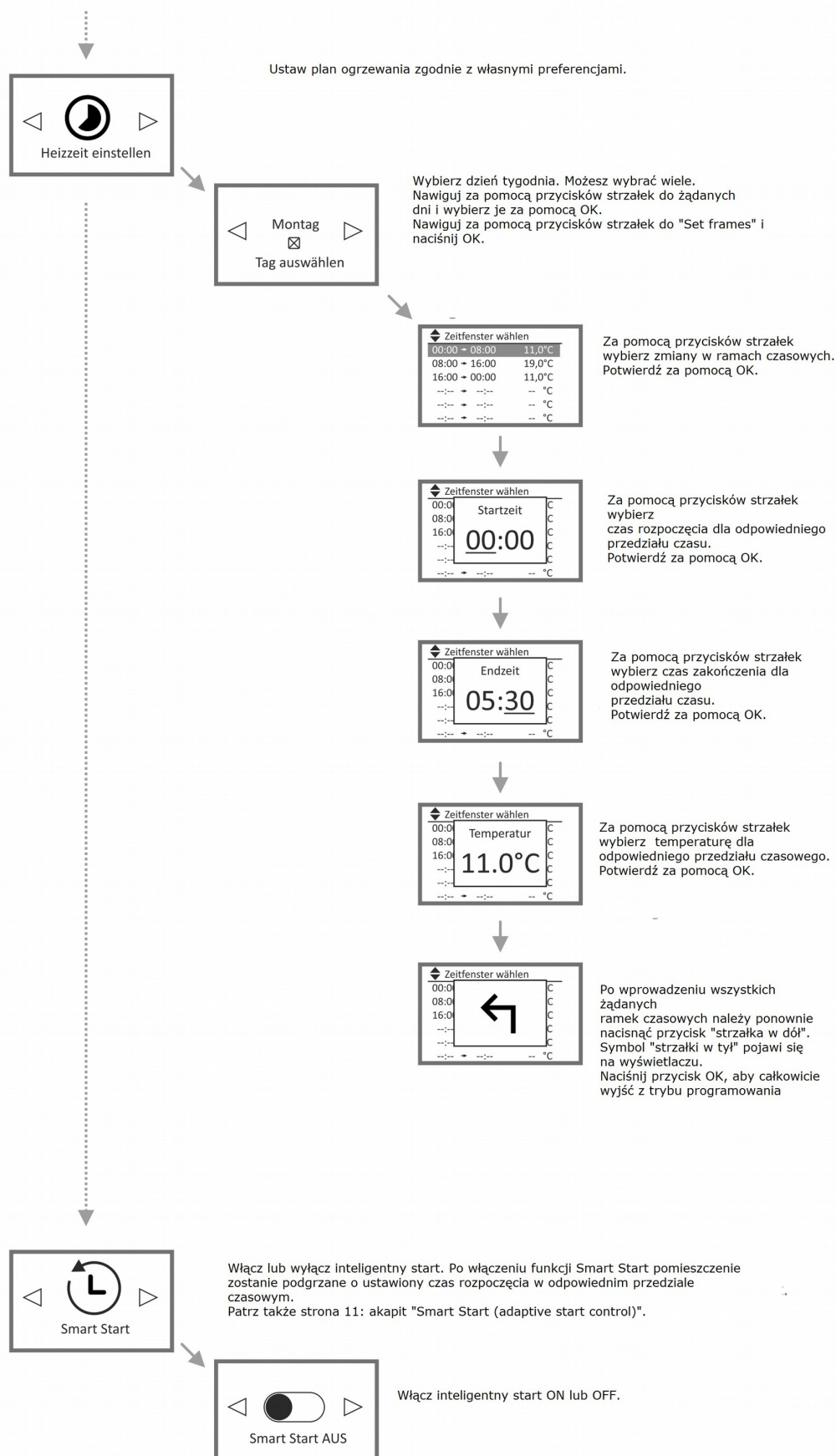
Wybierz to menu, jeśli chcesz wyświetlić plan ogrzewania. Nie można wprowadzać zmian w tym punkcie menu.

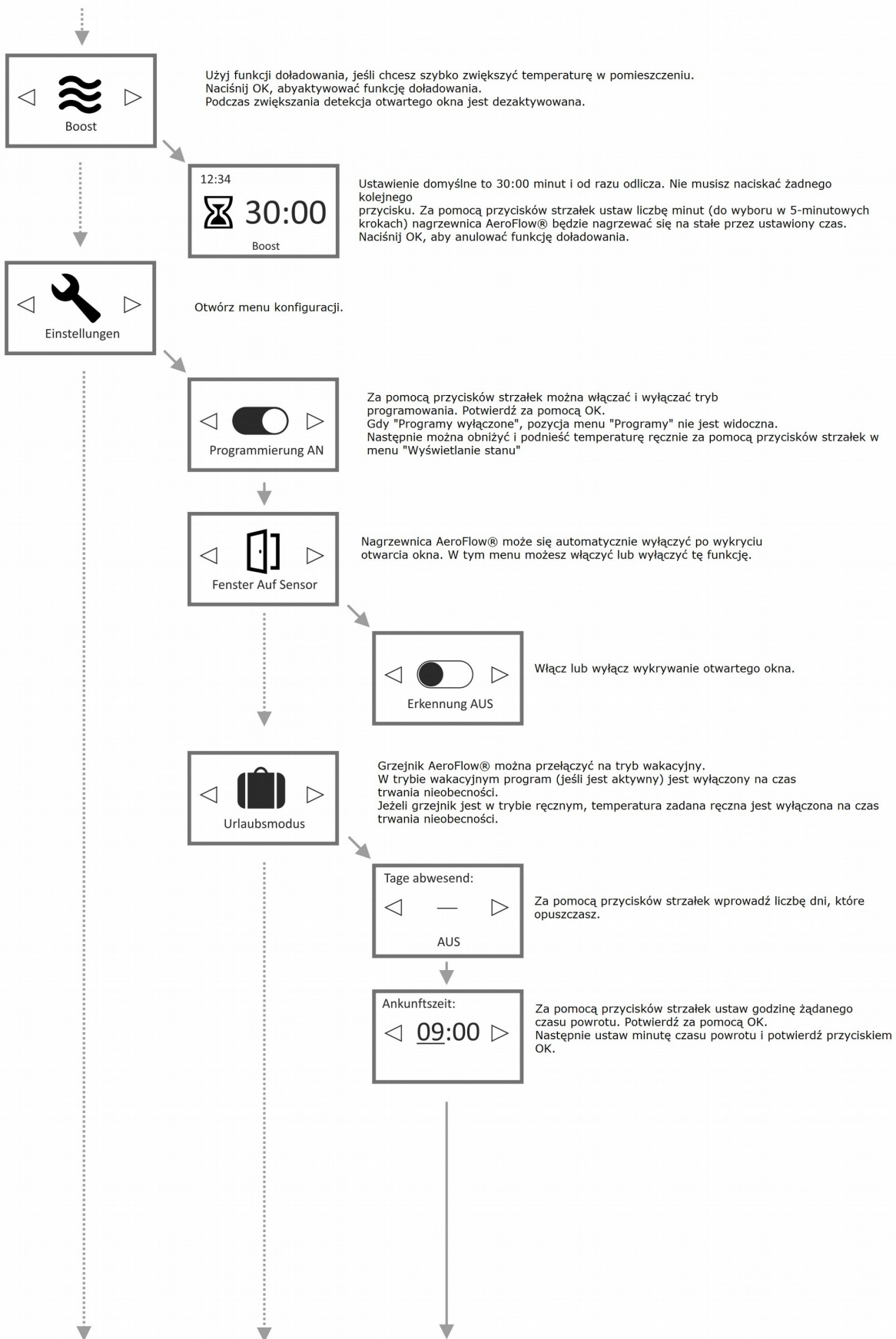


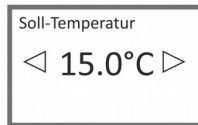
Wybierz dzień tygodnia, dla którego chcesz wyświetlić plan ogrzewania.

Beginn	Ende	Temp.
00:00 - 08:00		11,0°C
08:00 - 16:00		19,0°C
16:00 - 00:00		11,0°C
--:-- + --:--		-- °C
--:-- + --:--		-- °C
--:-- + --:--		-- °C

Zobacz plan ogrzewania w wybranym dniu. Naciśnij OK, aby wyjść z wyświetlania pozycji menu.



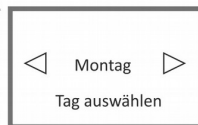




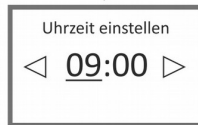
Temperatura powrotu to temperatura, która powinna rozpocząć się po powrocie.  
Jeśli program jest aktywny (menu "Configuration" → Programy = WŁ), **temperatury powrotu nie można wybrać**.  
Po osiągnięciu czasu powrotu plan ogrzewania będzie kontynuowany.  
Jeśli nie jest aktywna żadna rama czasowa (wstrzymane grzanie między dwiema ramami czasowymi), stosowana jest temperatura przeciw zamarzaniu.  
Tak więc plan ogrzewania jest kontynuowany zgodnie z zaprogramowaniem.

Jeśli **program jest wyłączony**, za pomocą klawiszy strzałek można **ustawić temperaturę powrotu**.  
Potwierdź za pomocą OK.  
Zostanie wyświetlony wskaźnik stanu z ikoną walizki i liczbą dni wolnych.  
Temperatura nieobecności odpowiada temperaturze Anty zamarzeniowej.  
Aby zmienić temperaturę na czas nieobecności, naciśnij przycisk strzałki na wyświetlaczu stanu.  
Zostanie wyświetlony ekran przeglądu temperatury.  
Zmień temperaturę nieobecności za pomocą klawiszy strzałek i zatwierdź za pomocą OK.  
Aby **wyłączyć tryb wakacyjny**, ustaw "days out" na "-" (nie "0").

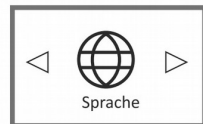
W trybie dziennym można zmienić temperaturę środka przeciw zamarzaniu w menu Antifreeze, ale nie zostanie to zastosowane przy aktualnej nieobecności.



Wybierz bieżący dzień tygodnia i zatwierdź za pomocą OK.



Użyj przycisków strzałek, aby ustawić aktualną godzinę.  
Potwierdź za pomocą OK.  
Następnie ustaw aktualną minutę i potwierdź przyciskiem OK.



Użyj tego menu, aby zmienić język interfejsu użytkownika FlexiSmart.



Za pomocą przycisków strzałek wybierz jeden z dostępnych języków.  
Potwierdź za pomocą OK.



Ta pozycja menu umożliwia korektę pomiaru temperatury.  
W przypadku, gdy temperatura pomieszczenia mierzona przez wbudowany czujnik nagrzewnicy AeroFlow® odbiega od rzeczywistej temperatury w pomieszczeniu, można ustawić wartość kompensacji.



Jeśli na przykład grzejnik AeroFlow® wskazuje niższą temperaturę, użyj przycisków strzałek, aby zwiększyć wartość odszkodowania.

Przykład:  
• Temperatura w pomieszczeniu = 21 ° C  
• Wyświetlana temperatura = 20 ° C  
• Ustaw +1 i zatwierdź za pomocą OK.

