

SHL 3500

{SHL 3500-5000}

PRODUCTNR.: 200304

TOEPASSING: Accumulator in lage uitvoering voor vloeropstelling als hoofdverwarming voor woningen en handel om gebruik te maken van lage tarieven en stroomoverschotten. Speciaal bestemd voor de opstelling in nissen met een lage vensterbank.



UITRUSTING/COMFORT: Accumulator met een hoogte van slechts 490 mm en een diepte van 275 mm incl. 30 mm wandafstandrooster. Geïntegreerde elektronische oplaad- en kamerthermostaat. Bediening via display met eenvoudige programmering. Instelbare kamertemperatuur van +5 tot +30 °C. Kamerthermostaat met programmeerbare weektimer met twee vooraf ingestelde en een individueel programmeerbaar tijdprogramma. Adaptieve regeling als leerfunctie om de comforttemperatuur tijdens timerwerking precies op het juiste tijdstip te bereiken. Selecteerbare functie om een open raam te herkennen, zodat geen energie verspild wordt. Programmeerbare comfort- en verlaagde temperatuur. Aansluitvermogen kan in vier trappen (100/91,6/83,3/75 %) verlaagd worden. Stuuringsgangen voor AC- en DC-stuursignalen. Optionele bijverwarming integreerbaar. Hoogwaardige isolatietechniek voor een groot warmtebehoudend vermogen. Standaard met pluizenzeef in de luchtaanzuiging. Met tangentiële ventilatoren zeer geluidsarm.

INSTALLATIE/SERVICE: Vloeropstelling of los van de vloer met console. Slechts één soort kernsteen (2 stenen/pakket). Vlot toegankelijke elektrische aansluiting met uitklapbaar aansluitpaneel voor nissen. Aansluiting direct met NYM. Permanente stuurspanning vereist.

VEILIGHEID: VDE/GS, beschermingsklasse I, veiligheidstemperatuurbegrenzer

De belangrijkste kenmerken

Lage accumulator voor vloeropstelling

Elektronische regelaar met lcd-display

Geïntegreerde RT-regeling met weektimer en openraamdetectie

Zelflerende regeling: Voorverwarmingstijd wordt automatisch berekend tijdens timerwerking

Verhoogde veiligheid door niet automatisch teruggestelde veiligheidstemperatuurbegrenzer

Universele elektronische AC/DC-oplaadregelaar

Geluidsarme tangentialventilator

Standaard met pluiszeef

Slechts één soort kernsteen (2 stenen/pakket)

AC-stuursignaal 230 V, instelbaar van 30 % tot 80 %

DC-stuursignaal 0,91-1,43 V



Type	SHL 3500	SHL 5000
Bestelnr.	200304	200305

Elektrische gegevens

Aansluitvermogen	3500 W	5000 W
Nominale spanning	~400 V	~400 V
Fasen	3/N/PE	3/N/PE
Nominale oplading	24,5 kWh	35 kWh
Elektrische bijverwarming	1 kW	1,5 kW

Energiegegevens

{Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad η_S}	39,5 %	39,5 %
--	--------	--------

Afmetingen

Hoogte	490 mm	490 mm
Breedte	1130 mm	1480 mm
Diepte	275 mm	275 mm

Waarden

Reductie laadgraad 4-traps	100/90/80/70	100/90/80/70
Warmtebehoudend vermogen	49 %	50 %

Diepte inclusief 30 mm muurafstandsrooster

Gewicht inclusief accumulatorstenen

Hebt u vragen over dit product?

Bel ons dan gerust op het telefoonnummer +32 2 423 22 22.

Onze kantoren zijn alle werkdagen geopend van 8 u. tot 12 u. en van 12.30 tot 17 u. (sept.-mei) of tot 16 u. (juni-aug.).

Zoekt u een installateur?

U kan ze vinden op

www.stiebel-eltron.be/installateurs

Installatierichtlijn

De installatie van niet stekkerklare toestellen moet gebeuren door een vakman.