

Schone warmte opslaan

- › Een klassieke techniek om stroom, ook uit hernieuwbare bronnen, te gebruiken voor verwarming



STIEBEL ELTRON zit vol energie

STIEBEL ELTRON is een familiebedrijf, gedreven door innovatie. Bij de ontwikkeling en vervaardiging van onze producten hebben wij een duidelijk doel voor ogen: milieuvriendelijke, efficiënte en comfortabele technieken maken voor uw woning. Want wij willen vol energie de toekomst vorm geven.

De toekomst behoort toe aan milieuvriendelijke en efficiënte technieken.

Sinds 1924 ontwikkelen we uiterst efficiënte producten en nemen we een duidelijk standpunt in, dat stroom de belangrijkste energie is. Elektrische stroom, die tegenwoordig meer en meer uit hernieuwbare bronnen gewonnen wordt.

Met meer dan 3.100 medewerkers wereldwijd zetten we consequent in op onze knowhow, van bij de ontwikkeling tot en met de realisatie van onze producten. Het resultaat zijn efficiënte en innovatieve toestellen voor warm water, verwarming, ventilatie en koeling. Met ons omvangrijk productgamma hebben we altijd de geschikte oplossing om uw woning nu al voor te bereiden op de energetische eisen van de toekomst.

Ook in onze hoofdzetel in Duitsland tonen we dat we volledig inzetten op groene technologie, met onze Energy Campus – een vlaggenschipproject voor duurzaam bouwen met efficiënt gebruik van middelen. Dit opleidings- en communicatiecentrum verenigt architectonische en communicatieve kwaliteit. En als energiepositief gebouw wekt de Campus meer energie op dan hij verbruikt. Zo komen we onze belofte “vol energie” na en maken we plaats om STIEBEL ELTRON in theorie en praktijk te beleven.





Met moderne apparaten naar een betere efficiëntie

Elektrische accumulatiekachels zijn in veel situaties een goed idee. Ook bij een renovatie is een moderne accumulatieverwarming met weersafhankelijke regeling een goed alternatief. Met een oplaadsturing op basis van de buitentemperatuur zijn moderne accumulatiekachels tot 20% efficiënter dan oude systemen. Doordat het aandeel van de hernieuwbare energieën in de totale elektriciteitsproductie voortdurend toeneemt, wordt deze manier van verwarmen jaar na jaar milieuvriendelijker.

Meer informatie vindt u op
www.stiebel-eltron.be of
bij een vakman bij u in de buurt.



ACCUMULATOREN

	Blz. 05	Blz. 06
		
	PLUS	
Model	ETS Plus	ETW Plus
Type	Compact	Extra vlak
Installatie (wandhangend/staand)	- ■	■ ■
Aansluitvermogen	2000-7000 W	1200-4800 W
Bijverwarming	0,35-1,5 kW	0,35-1,7 kW
Pluizenfilter	■	■
Tweekringenset		■



„Stabilisering van het stroomnet door warmteopslag is geen toekomstmuziek meer. Zonne-energie zorgt vaak voor overschotten op het net. Nu benut ik deze overschotten met mijn accumulatiekachel. Dat ontlast niet alleen het net, maar ook mijn portemonnee.“

ETS Plus

VEEL WARMTE OP WEINIG PLAATS

De ETS Plus modellen hebben een bijzonder hoog verwarmingsvermogen voor een uiterst kleine omvang. Met hun indrukwekkende warmteopslagcapaciteit overbruggen ze lange periodes tussen het opladen en, vooral, kunnen ze gebruik maken van stroomoverschotten.

Intelligente temperatuurregeling

Dankzij de ingebouwde regeling regelt u de kamertemperatuur zeer nauwkeurig met een weekprogrammatie. Wanneer u de kamer verlicht, schakelt de verwarming automatisch uit.



Voordelen voor uw woning

- › Compacte staande accumulatiekachel met hoog verwarmingsvermogen
- › Ingebouwde RT regeling met weekprogrammatie en openraamdetectie
- › Toegankelijke regeling met verlicht lcd-scherm
- › Lange levensduur
- › Zeer stille werking dankzij de geruisloze ventilator
- › Made in Germany

ETS 400 Plus

Model	PLUS					
	ETS 200 Plus	ETS 300 Plus	ETS 400 Plus	ETS 500 Plus	ETS 600 Plus	ETS 700 Plus
Aansluitvermogen van/tot	W 1,5-2,0	2,25-3	3-4	3,75-5	4,5-6	5,25-7
Aansluiting	1/N/PE ~ 230V, 3/N/PE ~ 400V	3/N/PE ~ 400 V	3/N/PE ~ 400 V	3/N/PE ~ 400 V	3/N/PE ~ 400 V	3/N/PE ~ 400 V
Frequentie	Hz 50/-	50/-	50/-	50/-	50/-	50/-
Geluidsniveau	dB(A) 30	32	33	34	34	34
Hoogte	mm 650	650	650	650	650	650
Breedte	mm 605	780	955	1130	1305	1480
Diepte	mm 275	275	275	275	275	275
Gewicht (incl. stenen)	kg 116	166	216	266	316	366
Elektrische bijverw.	kW 0,35	0,5	0,8	1	1,2	1,5
Kleur	wit RAL 9016	wit RAL 9016	wit RAL 9016	wit RAL 9016	wit RAL 9016	wit RAL 9016



ETW Plus

HOOG COMFORT HEEL VLAK

De ETW Plus is met een bouwdiepte van 21,8 cm uiterst vlak te noemen. Deze accumulatiekachel wordt meestal aan de wand gemonteerd, maar u kan ze ook staand opstellen. Zo past de accumulator elegant en onopvallend in nagenoeg elke ruimte.

Warmte op aanvraag

De comfortfuncties van de ingebouwde regeling, zoals de weekprogrammatie en de openraamdetectie, benadrukken de efficiëntie en hoge kwaliteit van dit toestel.



Voordelen voor uw woning

- › Uiterst vlakke accumulatiekachel, staand of wandhangend
- › Ingebouwde RT regeling met weekprogrammatie en openraamdetectie
- › Toegankelijke regeling met verlicht lcd-scherm
- › Lange levensduur
- › Zeer stille werking dankzij de geruisloze ventilator
- › Made in Germany

ETW 300 Plus

		PLUS						
Model		ETW 120 Plus	ETW 180 Plus	ETW 240 Plus	ETW 300 Plus	ETW 360 Plus	ETW 420 Plus	ETW 480 Plus
		236612	236613	236614	236615	236616	236617	236618
Aansluitvermogen van/tot	W	0,9-1,2	1,35-1,8	1,8-2,4	2,25-3	2,7-3,6	3,15-4,2	3,6-4,8
Aansluiting		3/N/PE ~ 400 V	3/N/PE ~ 400 V	3/N/PE ~ 400 V	3/N/PE ~ 400 V	3/N/PE ~ 400 V	3/N/PE ~ 400 V	3/N/PE ~ 400 V
Frequentie Hz	Hz	50/-	50/-	50/-	50/-	50/-	50/-	50/-
Geluidsniveau dB(A)	dB(A)	29	28,5	31	33	32	32	32
Hoogte mm	mm	546	546	546	546	546	546	546
Breedte mm	mm	580	741	902	1063	1224	1385	1546
Diepte mm	mm	218	218	218	218	218	218	218
Gewicht (incl. stenen) kg	kg	71,5	102	132,5	163	194	224,5	254,5
Bijverwarming kW	kW	0,35	0,5	0,8	1	1,2	1,5	1,7
Kleur		wit, RAL 9016	wit, RAL 9016	wit, RAL 9016	wit, RAL 9016	wit, RAL 9016	wit, RAL 9016	wit, RAL 9016



Toebehoren

ONTDEK DE MOGELIJKHEDEN

Met ons uitgebreid assortiment toebehoren kan u onze toestellen afstemmen op uw persoonlijke wensen, voor comfort op uw maat. Of het nu gaat om ultramoderne regeltechniek, bijverwarmingen of comfortsets, STIEBEL ELTRON heeft alles in eigen huis. Zo zijn alle componenten optimaal op elkaar afgestemd en is een lange levensduur van uw installatie gegarandeerd. Meer informatie over ons omvangrijk assortiment toebehoren voor uw STIEBEL ELTRON producten vindt u op www.stiebel-eltron.be of bij uw plaatselijke vakman. Hieronder vindt u een greep uit het gamma.

Kamerthermostaat ELTHERMATIC®

Inbouw in de schakelmodule

De RTU-S UP Stiebel is een elektronische kamerthermostaat met een digitale weekprogrammatie, een vervangbaar frame en een groot lcd-scherm. Ze kan alleenstaand gemonteerd worden of ingebouwd in het courant schakelmateriaal in de handel. De programmatie gebeurt met vier aanraaktoetsen. Tijdstippen en temperaturen zijn individueel instelbaar.



Met de RTA-S2 voor opbouwmontage regelt u de temperatuur zeer gemakkelijk en tot op de graad. Deze thermostaat is uitgerust met een aan-/uitknop. De kamertemperatuur kan u traploos instellen tussen ong. 5 °C en 30 °C.



Steunconsole

Tegen de wand

Te gebruiken in combinatie met de standaard wandconsole bij wanden met onvoldoende draagvermogen of met de Vario-console bij een oneffen ondergrond.



Oplaadsturing ELTHERMATIC®

Universeel en eenvoudig

De EAC 4 regelt centraal en behoeftegestuurd de oplading van de accumulator in functie van de buitentemperatuur en de aanwezige restwarmte in het apparaat.



**Belangstelling gewekt? Meer informatie
vindt u op www.stiebel-eltron.be
of bij de vakman bij u in de buurt**



**STIEBEL ELTRON bvba | 't Hofveld 6-D1 | 1702 Groot-Bijgaarden
Tel. +32 2 423 22 22 | info@stiebel-eltron.be | www.stiebel-eltron.be**

Wettelijke mededeling | Ondanks alle zorgvuldigheid bij het opstellen van deze brochure kan niet gewaarborgd worden dat er geen fouten in voorkomen. Uitspraken over uitrusting en kenmerken zijn niet bindend. In deze brochure beschreven kenmerken gelden niet als afgesproken toestand van onze producten. Bepaalde kenmerken kunnen wegens de voortdurende verdere ontwikkeling van onze producten ondertussen gewijzigd of weggevallen zijn. Onze adviseur kan u altijd informeren over de actueel geldende uitvoeringskenmerken. De afbeeldingen in deze brochure vormen alleen toepassingsvoorbeelden. De afbeeldingen omvatten ook installatieonderdelen, toebehoren en speciale uitrustingen die niet tot de standaardleveringsomvang behoren. Herdruk, ook gedeeltelijk, alleen met toestemming van de uitgever.