

Explorer

A+

ErP Best

Soojuspumbaga hooldusvaba tarbeveeboiler sooja vee tootmiseks ruumiõhu jääsoojusest



Toode pakub

KOMFORTI

- Nädalaprogramm võimaldab kellaajaliselt "ette tellida" sooja vee kogused tööpäevade ja nädalavahetuse lõikes
- Etteantud temperatuuril sooja vett saate igal juhul: Kui soojuspump üksi ei suuda, tulevad appi elektri-küttekeha ja (lisa-soojusvahetiga mudelitel) küttekatel või solaarküttesüsteem
- IO HOMECONTROL ühilduvus
- Seadme tööd ja energiasäästu on võimalik juhtida ja monitoorida Apple või Android nutitelefoni või tahvelarvuti abil***

SÄÄSTLIKKUST

- Sooja vee tootmiseks püüab soojuspump kaloreid kas ruumiõhust või lisatorustiku abil välisõhust
- AUTO-režiim õpib tundma teie senist veetarbimist koos eranditega ning annab edaspidi sooja vett sellele vastavalt, kasutades vajadusel soojuspumba toetuseks odavaimat saadaolevat energialiiki
- PHOTOVOLTAIC ühilduvus: soojuspumba elektritoiteks saab kasutada päikesepaneelidega ise toodetud elektrienergiat
- Difusor külma vee sisendil ühtlustab vee segunemist

KVALITEETI JA KESTVUST

- Siseanum kaetud teemantkvaliteediga emailiga
- Siseanuma korrosioonikaitseks hooldusvaba ACI titaan-hübriidanood
- Keraamiline elektriküttekeha emailleeritud hülsis
- Komplektis kaitseklapp külma vee sisendile
- Komplektis dielektriline muhv kuuma vee väljundile
- Soojusisolatsioon CFC-vabast polüuretaanvahust





TARBIJASÕBRALIKKUST

- Madal müratase võimaldab seadet paigaldada eluruumidesse
- Kiirküttefunktsioon BOOST erandkorras kiirelt sooja vee saamiseks
- Kui seade ühendatakse õhutorustikuga: Tänu pööratavatele õhuotsikutele on torustik võimalik suunata üles, taha või küljele
- Energiatõhususklass A+



POORATAVAD ÕHUOTSIKUD

PRANTSUSE KVALITEET

 <p>A B C</p> <p>Saadaval mudelid*</p>	<p>SOOJUSPUMBAGA BOILERID</p> <p>200 - 270 L (JALGADEL BOILERID)</p> <p>Mahud</p>	<p>KUNI</p> <p>+75%</p> <p>ENERGIA-SÄÄSTU**</p> <p>Energiasääst</p>
 <p>Juhtpaneel</p>	 <p>Siseanuma kaitse</p>	 <p>Cozytouch IO-Homecontrol</p> <p>Tehnoloogiad</p>



Intuiitvne juhtpaneel

- 1 Menüü-nupp:
Juurdepääs informatsioonile, temperatuurivalikule, töörežiimidele, lisafunktsioonidele
- 2 Temperatuuri valiklüüti
- 3 Valikute kinnitamine
- 4 Tagasi eelnenud displeinäidule
- 5 LCD-displei:
aktiveeritud režiimi näit, energiatarbimise statistika näidud

- 1 Aurusti
- 2 Laia temperatuurivahemikuga õhk-vesi soojuspump
- 3 Juhtpaneel
- 4 Emailleeritud siseanum
- 5 Keraamiline küttekeha emailleeritud hülsis
- 6 Soojusvaheti (mudelil EXPLORER SV)
 - solaarsüsteemile
 - küttekatlale
- 7 Õhuotsikud, pööratavad 360°
- 8 ACI korrosioonikaitse: titaan-hübridaanood
- 9 Reguleeritavad jalad

EXPLORER / EXPLORER SV (lisasoojusvahetiga)

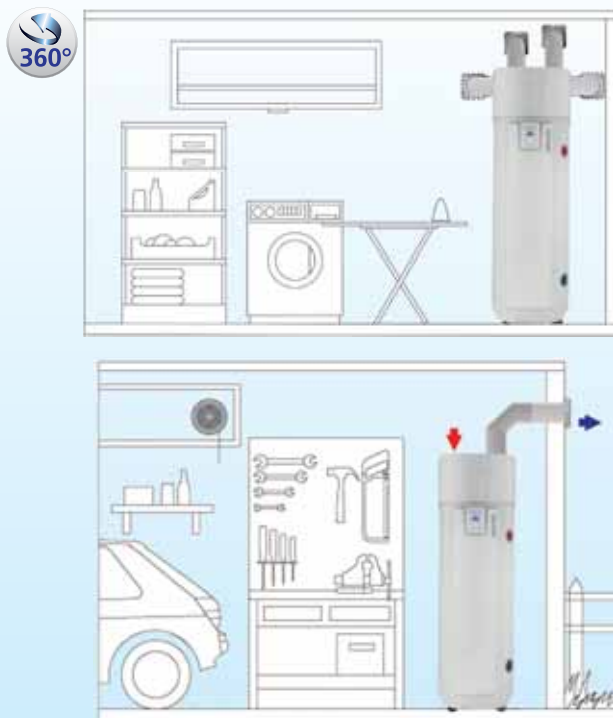
TEHNILISED ANDMED

Parameeter	Mudelid	
	200	270
Mõõtmed H x Ø x S (mm)	1609 x 620 x 665	1949 x 620 x 665
Tühikaal ilma soojusvahetita (kg)	85	93
Tühikaal soojusvahetiga (kg)	100	108
Boileri maht (L)	200	270
Elektriküttekehaga köetav maht (L)	110	130
Max. tööõhk boiler / soojusvaheti (bar)	8 / 3	
Elektriühendus (V/Hz)	230 V~/50 Hz	
Max. tarbitav võimsus (W)	2 465	
Soojuspumba max. tarbitav võimsus (W)	665	
Elektriküttekeha võimsus (W)	1 800	
Sooja tarbevee reguleerivahemik (°C)	50 to 62°C	
Soojuspumba tööpiirkond (ümbritsev õhk) (°C)	-5 to 43°C	
Külmaaine R 134A kogus (kg)	1,25	1,35
Ruumiõhu läbivool (m³/h)	390	
COP ca. (ruumiõhk +20°C, EN 16147)	4,1	4,3
COP ca. (ruumiõhk +7°C, EN 16147)	2,79	2,84
Mürapeegel 2m, takistusteta (dB(A))	37	
Mürapeegel (dB(A))	57	
Tarbevee soojenemise aeg 15°C - 51°C, ruumiõhk +15°C (h)	4h48	7h32
Soojusvaheti võimsus (primaarahel 60°C, 1000/1500/2000 L/h) (kW)	15.5 / 16 / 16.4	
Soojusvaheti pind (m²)	1.2	
Retsirkulatsiooni ühendus	Soojusvahetiga mudelitel	
ERP Energiatõhusus	A+	

* x



TORUSTIK: ÕHK VÕETAKSE SEADMESSE VÄLJAST JA JUHITAKSE VÄLJA
OSALINE TORUSTIK: ÕHK VÕETAKSE RUUMIST JA JUHITAKSE VÄLJA



ILMA TORUSTIKUTA: - RUUMI SUURUS PEAB OLEMA VÄHEMALT 20 M³ !
 - MAX. ENERGIASÄÄSTUKS PEAB SEADE ASUMA KÜTTETA RUUMIS, MIDA ÜMBRITSEVAD KÜTTEGA RUUMID !

PAIGALDUSMÕÖDUD (mm)

