

Exotic

COMPACT 8 | COMPACT 12



EXOTIC COMPACT

- Roostevaba teras
- 2 võimsust: 8 kW, 12 kW
- Puudub igasugune legionella bakterite oht
- VFC tehnoloogial töötav koduse sooja vee varustus
- Lihtsasti kasutatav integreeritud juhtpaneel
- Energiasäästlik muutuvkiirusega tsirkulatsioonipump (EC)
- Ülitõhus spiraalkompressor
- Funktsiooninupuga intelligentne toaandur
- Tõhus heliisolatsioon koos eraldi kihiga kompressoril
- Stabiilse soojatootmisega müravaba segamisventiili süsteem
- Torude paigaldamine külje pealt, üla- või alaosast
- Välise vooluallikaga ühendatav
- Komplektis on mitmed lisaseadmed, näiteks täiendava küttesüsteemi, päikesepaneeli ja basseini juhtpaneelid

Euronom on turule toonud uue põlvkonna soojuspumbad. Nagu kõigi oma toodete puhul, iseloomustavad Euronomi soojuspumpasid kvaliteetsed materjalid, usaldusväärsus ja optimaalne jõudlus.

Exotic Compact on kompaktne soojuspump, mis ühendab soojuspumba ja tarbeveeboileri üheks integreeritud seadmeks. Exotic Compact on saadaval koos soojuspumba mooduliga või ilma, mis tähendab, et investeeringu võib jagada kaheks osaks.

Exotic Compact on saadaval kahes erinevas versioonis: 8 ja 12 kW.

Mugav paigaldamine

Kõigile Exotic Compact mudeli torudele pääseb selle esiosast hõlpsasti ligi, mis tähendab, et paigaldamine õnnestub nii ülalt kui alt ning torud võib ühendada ka külje pealt.

Pinnaselektori ühendustoru võib ühendada kas paremale või vasakule. Soojuspumba moodul kergesti lahtivõetav ja eraldi käsitletav, et lihtsustada seadme liigutamist.

Seadme töö

Nagu teisteski Euronomi soojuspumpade tarbeveeboilerites, kasutatakse ka Exotic Compact mudelis erilist VFC tehnoloogiat, et minimeerida küttekeha kasutamist koduse sooja vee tootmises. Reguleerides tsirkulatsioonipumba abil soojuspumba veevoolu, saab boileri täita kuuma veega, sõltumata selle töötingimustest. Tänu sellele küttekeha peaaegu ei kasutatagi. Väga tõhus sooja vee vaheti tagab, et soe vesi oleks puhas ja puuduks legionella bakterite levimise oht. Integreeritud segamisventiil tagab ühtlase soojuse radiaatorites või põrandaküttesüsteemis ilma igasuguste häirivate helideta.

Mugav juhtpaneel

Exotic Compact mudelil on suure ja kirka ekraaniga uus kaasaegne juhtpaneel, mille abil saab lihtsasti jälgida sätteid ja hetkenäitajaid. Kasutades USB pesa, võib kiiresti uuendada seadme tarkvara, mis on allalaaditav Euronomi veebilehelt.

Süsteemi võib mitmete lisaseadmete abil ilma vaevata täiendada.



Põhivarustus

- Paigaldus- ja kasutusjuhend
- Toaandur
- Välisandur
- 3 vooluandurit

Lisaseadmed

- Täiendav segamisventiili või soojusregulaator
- Pääkesepaneeli juhtpaneel
- Basseini juhtpaneel
- HWC juhtpaneel

Tehnilised näitajad	Exotic Compact 8	Exotic Compact 12
Tootekood	9774700401	9774700501
Mõõdud (laius x kõrgus x sügavus)	600 x 1830 x 730 mm	
Kaal	253 kg	265 kg
Kogumaht	205 l	
Isolatsioon	35 mm polüuretaan	
Toiteallikas	400V N PE	
Küttekeha	Seitsmeastmeline, 1,5 kW/aste Kokku 10,5 kW	
Sujuvkäiviti	NTC-termistor (standard)	
Vee soojendamine	Eelsoojendusega plaatsoojusvaheti (kaitsekapp ei ole vajalik)	
Soojusregulaator	Bivalentne ventiil	
Lisaühendused	3 DN20 (välja)	
Kasutatav elektriboilerina	Jah	
Pinnaselektori ühendustorustiku mõõt	Ø28 mm toru (ühendused paremal ja vasakul)	
Aurusti rõhulang	2.2kPa	4.3kPa
Kondensaatori rõhulang	3.5kPa	7.2kPa
Külmaaine	R407C	
Külmaaine kogus	1950 g	1950 g
Jõudlus*	Exotic Compact 8	Exotic Compact 12
Küttevõimsus 0/35	7.69 kW	11.25 kW
Soojustegur (COP) 0/35	4.39	4.35
Küttevõimsus 0/45	7.33 kW	10.70 kW
Soojustegur (COP) 0/45	3.49	3.44
Küttevõimsus +5/35	9.17 kW	13.35 kW
Soojustegur (COP) +5/35	5.07	5.03
Küttevõimsus +5/45	8.65 kW	12.60 kW
Soojustegur (COP) +5/45	4.00	3.97

* kõik jõudlusnäitajad vastavad EN14511 nõuetele (sealhulgas tsirkulatsioonipumba jõudlusnäitajad).
Ei vasta EN255 nõuetele.