

Maasoojuspump NIBE F1155

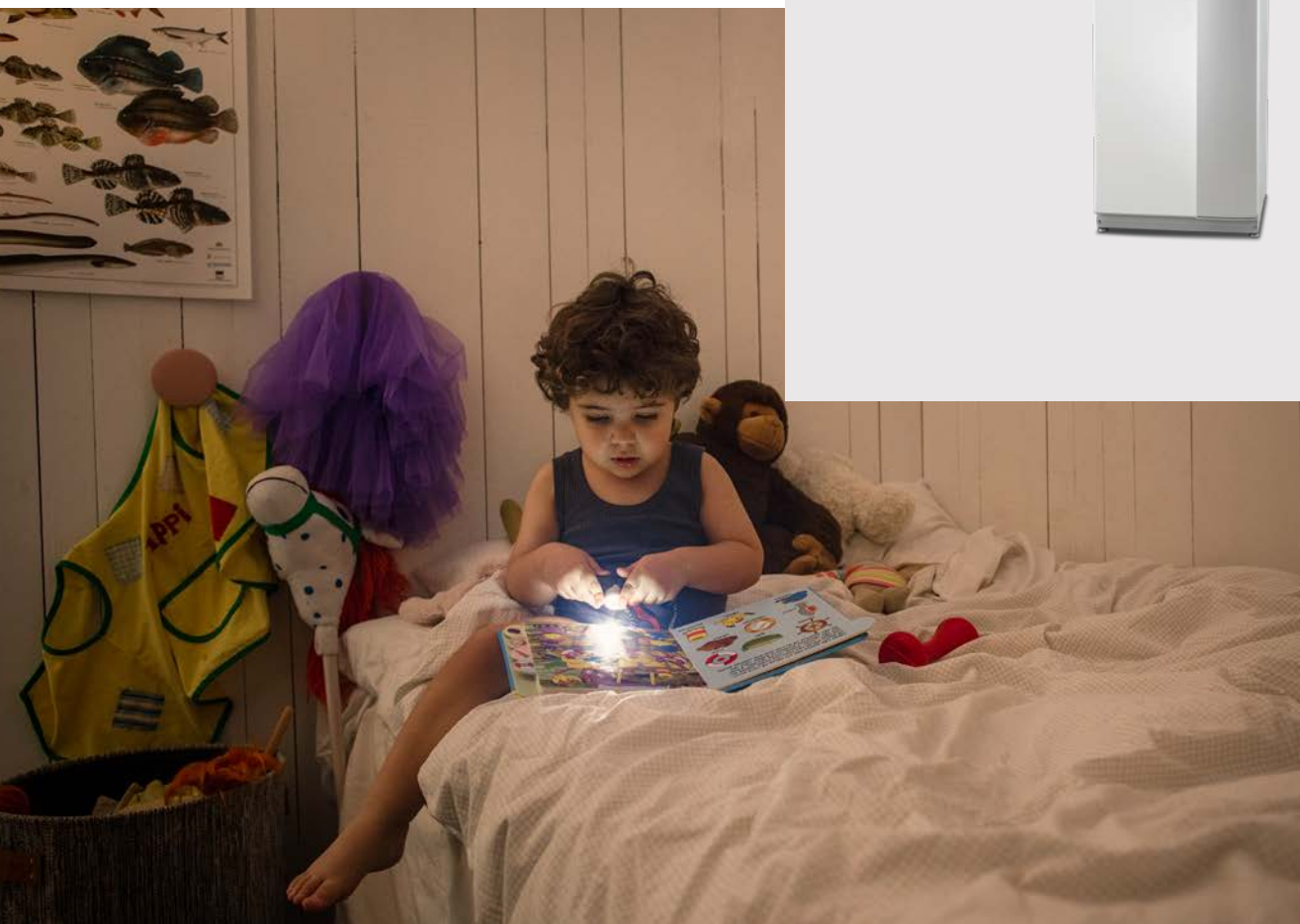
NIBE F1155 on tõhus ja nutikas maasoojuspump, mis on varustatud inverterkompressori ja automaatselt seadistuva kiirusega tsirkulatsioonipumpadega. Sobib nii väikeste kui ka suuremate majade kütmiseks. Soojaveeboileri saab NIBE F1155 juurde valida eraldiseisvana vastavalt sooja tarbevee vajadusele.

Soojuspump NIBE F1155 seadistub automaatselt vastavalt maja küttevajadusele. Alati õige võimsusega töötamine ja kõrge sesoonne soojustegur tagavad võimalikult väikesed aastased ekspluatatsioonikulud. Maasoojuspump NIBE F1155 on saadaval kolme mudelina võimsusega: 1,5–6 kW, 3–12 kW ja 4–16 kW.

Tänu nutikale tehnoloogiale kontrollite oma kodu energiatarbimist ning soojuspump on tänapäevase nutikodu võtmekomponendiks. Maksimaalse mugavuse tagab tõhus juhtsüsteem, mis kohandab automaatselt siseruumide kliimat. Soojuspumbasüsteem on ka ülimalt keskkonnasõbralik.

- Erakordselt efektiivne. Inverterkompressor tagab optimaalse sesoonse soojusteguri (SCOP).
- Väikesed ekspluatatsioonikulud, kompressor kohandub vastavalt maja küttevajadusele.
- Kõrge temperatuurivahemik
 - pealevoolutemperatuur kuni 65°C (70°C)
 - tagasivoolutemperatuur kuni 58°C
- Nibe Uplink – seire ja juhtimine interneti teel

A+++



Tehnilised andmed NIBE F1155

NIBE F1155		1,5 – 6 kW	3 – 12 kW	4 – 16 kW
Toote energiatõhususe klass, kütmine 35/55°C, tootemärgis ¹⁾		A++/A++		
Süsteemi energiatõhususe klass, kütmine 35/55°C, komplektimärgis ²⁾		A+++/A+++		
Energiatõhususe klass/koormusprofiil, soe tarbevesi koos veeboileriga VPB 300 ³⁾		A/XL	A/XXL	
Nominaalne küttevõimsus (P _{designh})	kW	6	12	16
SCOP _{EN14825} külma kliima, 35/55°C		5,5/4,1	5,4/4,3	5,5/4,2
SCOP _{EN14825} keskmine kliima, 35/55°C		5,2/4,0	5,2/4,1	5,2/4,1
Küttevõimsus	kW	1,5-6	3-12	4-16
Väljundandmed vastavalt standardile EN 14511, nominaalne 0/35°C – küttevõimsus	kW	3,15	5,06	8,89
Väljundandmed vastavalt standardile EN 14511, nominaalne 0/35°C – COP		4,72	4,87	4,85
Helivõimsustase (L _{WA}) vastavalt standardile EN 12102, tingimustel 0/35°C	dB(A)	36–43	36–47	36–47
Toitepinge		400 V 3N – 50 Hz		
CO ₂ ekvivalent külmaagens	tonni	2,06	3,55	3,90
Kõrgus / laius / sügavus	mm	1500 / 600 / 620		
Kaal, soojustpump	kg	150	180	185

¹⁾ Toote energiatõhususe klassi skaala kütisel: A++ – G. ²⁾ Süsteemi energiatõhususe klassi skaala kütisel: A+++ – G. Esitatud süsteemi energiatõhususe klassi puhul on arvestatud ka juhtsüsteemi. ³⁾ Energiatõhususe klassi skaala sooja tarbevee tootmisel: A – G.

Tulevikule mõeldes

Kliendile suurima mugavuse tagamiseks optimeerib NIBE oma toodete efektiivsust, lähtudes kogu süsteemist kui tervikust. Seetõttu on tootmises seadmed, mis on nutikad ja kõrge efektiivsusega, võimaldades kütta, jahutada, ventileerida ja tagada Teie kodu sooja tarbevee vajadus. Looduses peituvat soojusenergia kasutamine võimaldab luua suurepärase koduse sisekliima võimalikult vähese keskkonnamõjuga.

It's in our nature.



Süsteemi energiatõhususe klass kütisel.



Sooja tarbevee tootmise energiatõhususe klass ja koormusprofiil koos veeboileriga VPB 300 (kehtib mudelile NIBE F1155-6).



Sooja tarbevee tootmise energiatõhususe klass ja koormusprofiil koos veeboileriga VPB 300 (kehtib mudelile NIBE F1155-12 ja -16).