

NIBE™ F1345 Vatn í vatn varmadæla fyrir stór húsnæði og sundlaugar

Nýtt



Nokkur atriði NIBE™ F1345

- Fullkomin lausn fyrir stór húsnæði með mikla þörf fyrir afköst
- Hægt er að tengja allt að níu saman og fá út 540 kW
- Mjög hátt COP – þýðir að sparnaður er mikill og fjárfestingin er fljót að borga sig
- Hátt framrásarhitastig (allt að 65°C) gefur mikla möguleika fyrir mismunandi hitakerfi
- Notendavænt viðmót í lit
- USB-tengi sem gefur möguleika á að uppfæra stýrikerfið í varmadælunni og afrita
- Allur búnaður innanhúss
- Lágur rekstrarkostnaður og mikil þægindi
- Pegar varmadælan er í gangi heyrir nánast ekkert í henni
- Falleg hönnun
- Gott verð
- NIBE F1345 er til í 24, 30, 40, 60 og allt upp í 540kW

NIBE F1345

NIBE F1345 er af nýrri kynslóð varmadæla, hönnuð fyrir stærri byggingar t.d. atvinnuhúsnæði, skóla, íþróttahús og sundlaugar. NIBE F1345 er framleidd í fjórum stærðum 24, 30, 40 og 60kW og er hver varmadæla búin tveimur skrúfupressum. Hægt er að tengja allt að níu varmadælur saman í eitt kerfi og fá þar með út 540kW.

Tegund		NIBE F1345-24	NIBE F1345-30	NIBE F1345-40	NIBE F1345-60
Rafmagnsnotkun* (B 0 / W 35)	(kW)	2 x 2.52	2 x 3.5	2 x 4.44	2 x 7.05
Afköst í upphitun* (B 0 / W 35)	(kW)	22.5 (2 x 11.3)	30.7 (2 x 15.4)	40.0 (2 x 20.0)	57.7 (2 x 28.8)
COP* við B0/W35 14511 Margföldunarstuðull		4.42	4.36	4.51	4.10
Spenna		400 V (3-fasa+N)			
Kælimiðill		R407C	R407C	R407C	R410A
Magn kælimiðils Mesta hitastig	(kg)	2 x 2.2	2 x 2.3	2 x 2.4	2 x 2.4
Framrás/Bakrás	(°C)	65/58	65/58	65/58	65/58
Hæð (án stillanlegra fóta 30-50mm)	(mm)	1800	1800	1800	1800
Breidd	(mm)	600	600	600	600
Dýpt	(mm)	620	620	620	620
Þyngd	(kg)	325	335	352	353

* Samkvæmt EN 14511 uppspretta varma 0° C / framrásarhiti 35° C.

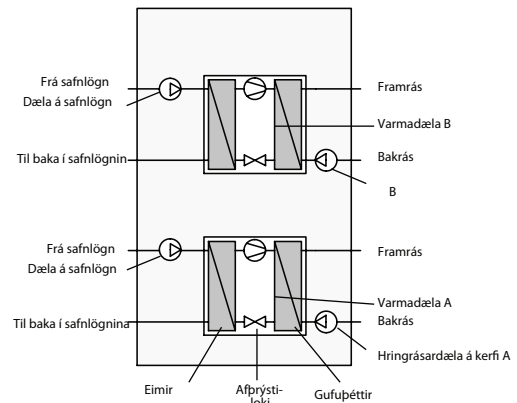
Rafmagnsnotkun hringrásardæla er tekin með í reikninginn.

Möguleikar:

NIBE F1345 samanstendur af tveimur varmadælum og stjórnstöð. NIBE F1345 er með innbyggðum hringrásardælum* fyrir kerfin sem gerir varmadælunna auðveldi í tengingu. Orkuöflun er t.d. í lokuðu kerfi með frostlögsblöndu. Hægt er að sækja orkuna í jörð, stöðuvatn, sjó og með borholu, einnig er hægt að endurnýta varma úr húsnæði með aukabúnaði.

Hægt að nota grunnvatn, þá er settur auka varmaskiptir við varmadælunna.

* 40 – 60 kW hefur eina hringrásardælu á orkuöflunarhlíðinni fyrir utan varmadæluna.



Varmadælan:

Hægt er á mjög auðveldan hátt að fjarlægja varmadæluhlutann úr samstæðunni, þarfnist hún viðhalds eða eftirlits, er þetta mikil framför frá því sem áður var.



Skjár TFT í lit

NIBE F1345 er búin notendavænu viðmóti í lit. USB-tengi sem gefur möguleika á að uppfæra stýrikerfið í varmadælunni og afrita það.

