

Loft - vatn varmadæla NIBE™ SPLIT Ný kynslóð af varmadælum frá NIBE

Nýtt



Nokkur atriði um NIBE™ SPLIT

Tilvalin fyrir heimilið eða sumarbústaðinn

Auðvelt að tengja inni og úti tækin saman og setja í gang

Tvær stærðir af útitækjum eru í boði, 8 kW og 12 kW

Búin hraðastýrðri þjöppu sem eykur afköst eftir álagi

Hitar miðstöðvarkerfið og neysluvatnið

Framrásarhiti allt að 65°C

Mjög hátt COP eða 4.69 (A7/W35EN14511)* 10-8

Hitar þegar að þú þarft Kælir þegar að þú villt

NIBE SPLIT er góð varmadæla fyrir heimili eða sumarbústaðinn. Varmadælan skilar miklu og er ódýr í rekstri. Hún er búin hraðastýrðri þjöppu og vinnu því eftir álagi. Hér er boðið upp á tvær grunn gerðir en í raun eru þær sex og sú stærsta 16kW. Með og án neysluvatns, fyrir eðlilega neysluvatnsnotkun og mikla.

Frekari upplýsingar er að finna á veraldarvefnum
www.friorka.is
www.nibe.eu

Tæknilegar upplýsingar

NIBE™ SPLIT

NIBE SPLIT	10-8	10-12
Spenna	1 x 230 V, 3 x 400 V	
Max current	44A, 16A	
Refrigerant quantity (R410A) included in outdoor unit	2.55 kg	2.9 kg
Mesta lengd röra, önnur leiðin	30 m	12 m
Mesti hæðarmunur kælimiðils röra	7m	7 m
Afköst þjöppu í hitun (A7/W45 EN14511)	3.0-8.0 kW	3.5-12.0 kW
Afköst þjöppu í kælingu (A35/W18 EN14511)	2.7-10.7 kW	3.3 - 12.0 kW
COP margföldunarstuðull, hitun (A2/W35 EN14511)*	3.44	3.66
COP margföldunarstuðull, hitun (A7/W35 EN14511)*	4.69	4.40
COP margföldunarstuðull, hitun (A7/W45 EN14511)*	3.49	3.55
EER, kæling (A35/W18 EN14511)*	3.42	3.56
Vinslugeta við í hitun með þjöppu (úti hitastig)	-20 – +43 °C	
Vinslugeta við kælingu (úti hitastig)	+15 – +43 °C	
Mesti framrásarhiti	65 °C	
Mesti framrásarhiti með þjöppu (-20 to +43 °C)	58°C	

Inni tæki NIBE ACVM 270

Aukahitari (túpa)	Max 9 kW
Hringrásardæla 20kPa þrýstifall	0.45 l/s
Magn vökva	270 l
Magn, heitt neysluvatn í vafnins röri	14 l
Hæð	1760 mm
Minsta mögulega lofthæð	2050 mm
Breidd	600 mm
Dýpt	660 mm
Þyngd	140 kg

Útitæki NIBE AMS 10	10-8	10-12
Þjappa	Twin Rotary	Twin Rotary
Hraði, hitun	20 – 86 Hz (rps)	25 – 85 Hz (rps)
Hraði, kæling	20 – 81 Hz (rps)	20 – 80 Hz (rps)
Loftflæði (hitun)	3000 m ³ /h	4380 m ³ /h
Height	750 mm	845 mm
Breidd	780 mm	970 mm
Dýpt	340 mm	370 mm
Hæð	60 kg	74 kg

* A2/W35 = 7,2 kW, A7/W35 = 9,2 kW, A7/W45 = 9,1 kW, A35/W18 = 12 kW

Möguleikar

NIBE SPLIT er hægt að tengja auðveldlega við aðra orkugjafa eins og sólfangara, túpu, olíuketil eða hvað annað sem fyrir er í húsinu.



Friorka

Friorka ehf. - Sími 5714774 - friorka@friorka.is - www.friorka.is

Friorka gerir þennan bækling með fyrirvara um villur. ©NIBE / © Friorka 2012

NIBE Energy Systems Box 14, SE-285 21 Markaryd - www.nibe.eu

Aðrir möguleikar

Hér í þessum bækling er talað um tvær grunn gerðir af NIBE Split en í raun eru þær sex.



Pakki 3
Mikil neysluvatnspörf,
hitakerfi 5 til 10Kw



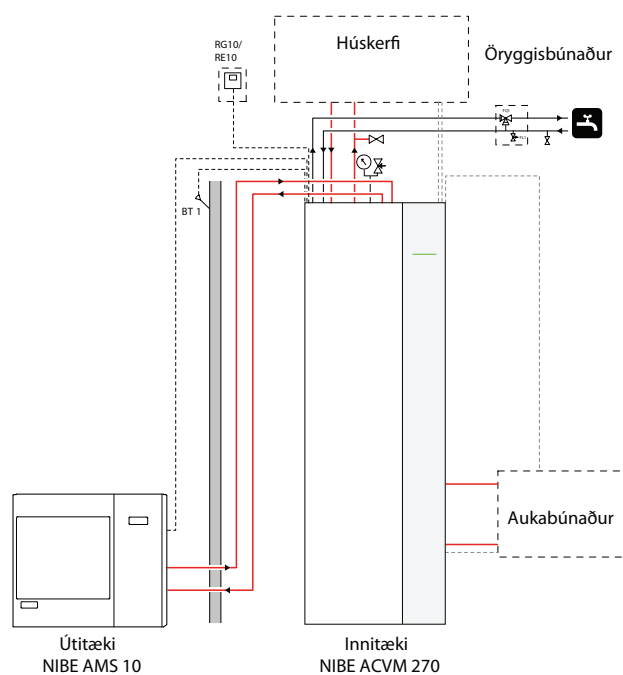
Pakki 4
Venjuleg neysluvatnspörf,
hitakerfi 7 til 13Kw



Pakki 5
Mikil neysluvatnspörf,
hitakerfi 7 til 13Kw



Pakki 6
Engin neysluvatnspörf,
hitakerfi 7 til 16Kw



NIBE