

MULTIHEATER HP 105PRO KIINTEISTÖLÄMPÖPUMPPU

MULTI[®] HEATER



Multiheater HP105Pro ilmavesilämpöpumppu suuriin kiinteistöihin

Lämmittää (-30°) ja viilentää kiinteistön tehokkaasti. Asennettavissa useita laitteita rinnakkain, jolloin tehoa saatavilla 100-500 kW.

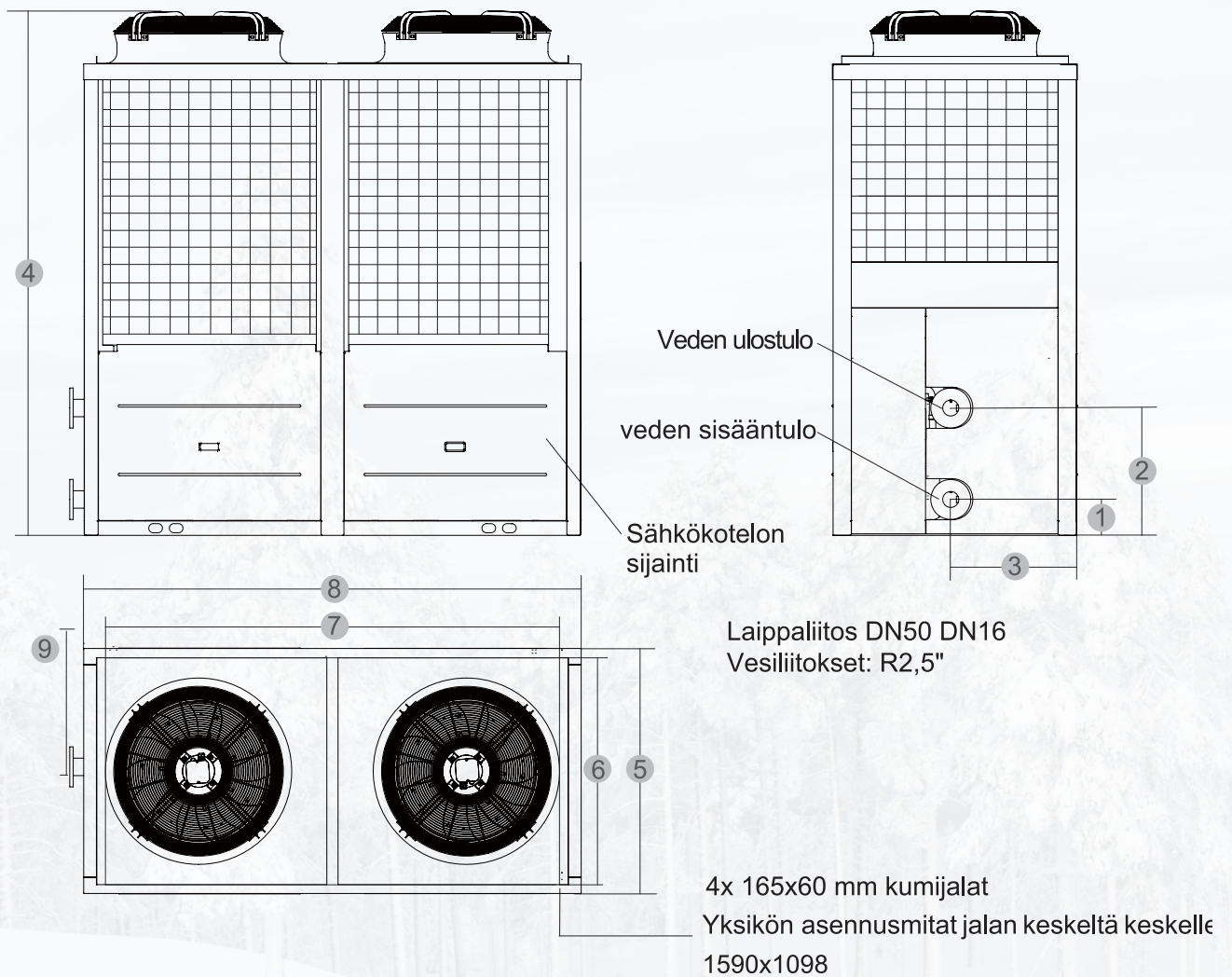
Tekniset ominaisuudet ja suorituskyyky

MH 105PRO		
Kylmäaine	/	R410A
Virta	/	380V/3N~/50Hz
Lämmitystila - Ulkoilman lämpötila (DB/WB): 7/6°C, Veden lämpötila (sisään/ulos): 40/45°C		
Lämmitysteho	kW	16.0 - 95.0
Ottoteho	kW	4.5 - 28.9
COP	W/W	2.30 - 2.90
Jäähdytystila - Ulkoilman lämpötila (DB/WB): 35/24°C, Veden lämpötila (sisään/ulos): 12/7°C		
Jäähdytysteho	kW	20.0 - 74.3
Ottoteho	kW	8.7 - 25.7
COP	W/W	2.30-2.90
Käyttöveden tuotto - Ulkoilman lämpötila (DB/WB): 20/15°C, Veden kierto 15°C - 55°C		
Lämmitysteho	kW	90,0
Ottoteho	kW	19,7
COP	W/W	4,57
Kiertovesipumppu	-	-
Veden virtausnopeus	m³/h	10,3
Kompressorit	kpl	2 kpl HITACHI
Äänitaso	dB(A)	67(56~69)
Mitat l x s x k	mm	2170x1150x2130
Pakkauksen mitat	mm	2250x1250x2250
Nettopaino	kg	733
Käyttölämpötila alue	°C	-30-43
Max. poistoveden lämpötila	°C	60





Mitat:



Yksikkö:mm

Malli	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Multiheater HP 105PRO	164	614	575	2130	1150	1098	1590	2170	280