

Aquapaq Jordvarme pumpe

Kappe af rustfrit stål
Plug and play • kompakt •
Effektiv



Aquapaq jordvarmepumpe

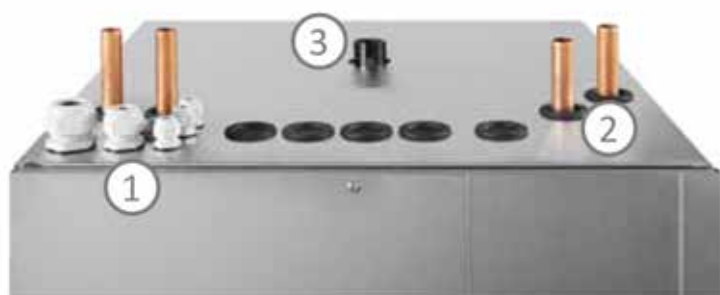
I Mecaterms vand til vand varmepumper, også kendt som jordvarmepumper, er en varmepumpe og beholder integreret i en kompakt enhed.

Mecaterm Aquapaq jordvarmepumper producerer legionella-frit varmt vand

via en pladeveksler uden brug af elpatron ved hjælp af en omdrejningstalsreguleret ladepumpe. Jordvarmepumperne i Aquapaq serien er meget kompakte, hvilket gør dem lette at installere,

hvor pladsen er trang. Effektiv isolering gør lyd-niveauet meget lavt og udformningen i rustfrit stål giver enheden et tidløst design. Anlægget er forberedt for tilkøb til styring fra smartphone.

Tekniske data



1. Tilslutning af koldt og varmt vand (Ø 22 mm)
2. Tilslutning til varmesystem (Ø 22 mm)
3. Tilslutning for ekspansionsbeholder DN25



Tekniske data

Model	Aquapaq 5		Aquapaq 8		Aquapaq 10		Aquapaq 12	
Fremløbstemperatur	+35° C							
Jordtemperatur, °C	0	+5	0	+5	0	+5	0	+5
Afgiven effekt, kW	5,60	6,64	7,69	9,17	9,77	11,55	11,25	13,35
COP	4,0	4,6	4,4	5,1	4,3	5,0	4,4	5,0
Fremløbstemperatur	+45° C							
Jordtemperatur, °C	0	+5	0	+5	0	+5	0	+5
Afgiven effekt, kW	5,38	6,30	7,33	8,65	9,28	10,95	10,70	12,60
COP	3,2	3,7	3,5	4,0	3,4	4,0	3,4	4,0
Vægt	250 Kg		253 Kg		260 Kg		265 Kg	

Alle data ifølge EN 14511 (inkl. cirkulationspumper).

Aquapaq

Total volumen	liter	205	Slangetilslutninger brine	mm	Ø 28
Volumen varmtvandsdel	liter	100	Eltilslutning	V	400 N PE 16-20A
Vægt	kg	250-265	Kølemiddel		R407C
Dimensioner (BxHxD)	mm	600x1830x730	Fyldning	5/2,2 Kg	8/2,2 Kg
Isolering	mm	35		10/2,4 Kg	12/2,4 Kg

