

Benämning på värmepump:

Modell:

Typ av värmekälla:

Köldmedium:

Lägsta temperatur kalla sidan:

Högsta temperatur varma sidan

°C

°C

CTC EcoPart	
12	16
Vätska/vatten (Berg-/ sjö-/ jordvärme)	
R407C	R407C
-8	-8
65	65

Hetgasväxlare till tappvarmvatten:

Reglering av varvtal och effekt:

Lägsta avluftstemperatur:

Temperaturoberoende värmeeffekt:

Lägsta varvtal relativt provningsdata:

Högsta varvtal relativt provningsdata:

°C

%

%

Nej	Nej
Ja	Ja
-	-
Nej	Nej
44	40
193	148

## Provningsresultat

Avgiven värmeeffekt:

Värmefaktor:

Temperatur varma sidan:

Temperatur kalla sidan:

Frånluftsflöde (Om frånluftsvärmepump):

°C

°C

l/s

6 120	10 520
4,83	4,50
35	35
0	0
-	-

## Provningsstandard

Provning enligt EN 255:

Provning enligt EN 14511:

Värden inkl cirkulationspumpar och fläktar

El-effekt cirkulationspump: (% av kyleffekt)

El-effekt cirkulationsfläkt: (% av kyleffekt)

El-effekt cirkulationspump: (% av värmeeffekt)

%

%

%

Ja	Ja
1,69	1,22
-	-
0,36	0,21

## Distribution

Uppvärmning av värmesystem:

Uppvärmning av tappvarmvatten:

Ja	Ja
Ja	Ja

# TMF

## version 5.3 eller senare

**Benämning på värmepump:****Modell:****Värmeeffekt**COP 0/35 <sup>1)</sup>COP 0/45 <sup>1)</sup>COP 0/55 <sup>1)</sup>Pavg 0/35 <sup>1)</sup>Pavg 0/45 <sup>1)</sup>Pavg 0/55 <sup>1)</sup>

Markvärmepump

Superheat, varmvatten

A-klassad köldbärarpump

Tomgångseffekt

Märkeffekt <sup>2)</sup>**Värmedistribution**

A-klassad cirkulationspump

CTC EcoPart 3X400V						
612M			616M			
	min RPS	nom RPS	max RPS	min RPS	nom RPS	max RPS
	4,96	4,62	3,75	4,66	3,21	2,55
	2,11	3,44	2,98	4,50	3,43	2,72
	1,84	2,64	2,45	3,72	3,04	2,58
W	2330	6070	11770	4 200	3 790	4 340
W	1270	5280	11130	10 520	9 580	8 900
W	1870	4740	10440	15 600	15 440	14 770
	Ja		Ja			
	Nej		Nej			
	Ja		Ja			
W	23		23			
W	se not		se not			
W	Ja		Ja			

<sup>1)</sup> I enlighet med EN 14 511.<sup>2)</sup> Beror på max tillåten installerad eleffekt enligt BBR22, BFS2015:3.

Elpatronen har effektområde 0-9 kW med 300 W steg.