

## nur kühlen XFETTO 245SC H<sub>2</sub>O kühlen/heizen XFETTO 235HP H<sub>2</sub>O

Kühlen + Heizen durch externe PWW-Warmwasserversorgung



Modell	XFETTO 245SC H <sub>2</sub> O		
		Stadtwasser	geschlossener Kreislauf
Bestell-Nr.	230/1/50	730.1505	730.1505
Leistung kühlen - Funktion Klima -	kW	2,83	2,70
Leistungsaufnahme kühlen	kW	0,064	0,065
Energieklasse	ABCDEFGF	-	B
E.E.R. / C.O.P.	kW/kW	4,42	4,15
Luftleistung	m <sup>3</sup> /h	280 - 300 - 330	280 - 300 - 330
Stromaufnahme	A	2,9	2,9
Entfeuchtung	l/h	1,2	1,2
Gebälsestufen -	St.	3 + auto	3 + auto
Kühlwasserbedarf	m <sup>3</sup> /h	0,150	0,525
Druckdifferenz Plattentauscher	KPa	2,9	38,0
Ø Anschluß Kühlwasser Ein-/Austritt		1/2"	3/4"
Ø Anschluß Kondensatwasser	mm	18	18
Kühlwasserleistung Kühlbetrieb	kW	3,47	3,35
Schalldruck - Funktion Klima -	dB(A)	41 - 42 - 44	41 - 42 - 44
Heizleistung - Funktion Fan Coil -	kW	2,1	2,1
Leistungsaufnahme - Funktion Fan Coil -	kW	0,027	0,027
Stromaufnahme - Funktion Fan Coil -	A	0,01	0,01
Warmwasserbedarf - Funktion Fan Coil -	m <sup>3</sup> /h	0,19	0,19
Druckdifferenz PWW Register	KPa	2,9	2,9
Ø Anschluß PWW Register		1/2"	1/2"
Schalldruck Gebläsekonvektor	dB(A)	38 - 40 - 42	38 - 40 - 42
Gewicht	kg	46	46
Abmessungen (H/B/T)	mm	735 / 839 / 260-280	735 / 839 / 260-280

Umschaltbar Heizen/Kühlen + Heizen durch externe PWW-Warmwasserversorgung

Modell	XFETTO 235HP H <sub>2</sub> O		
		Stadtwasser	geschlossener Kreislauf
Bestell-Nr.	230/1/50	730.1504	730.1504
Leistung kühlen - Funktion Klima -	kW	2,95	3,00
Heizleistung Wärmepumpe		3,15	3,56
Leistungsaufnahme Wärmepumpe kühlen/heizen	kW	0,683 / 0,830	0,680 / 0,860
Energieklasse	ABCDEFGF	-	A / C
E.E.R. / C.O.P.	kW/kW	4,68 / 3,80	4,41 / 4,14
Luftleistung	m <sup>3</sup> /h	280 - 300 - 330	280 / 300 / 330
Stromaufnahme Wärmepumpe kühlen/heizen	A	2,8/3,8	3,0 / 3,8
Entfeuchtung	l/h	1,3	1,3
Gebälsestufen	St.	3 + auto	3 + auto
Kühlwasserbedarf	m <sup>3</sup> /h	0,150	0,525
Ø Anschluß Kühlwasser Ein-/Austritt		1/2"	3/4"
Ø Anschluß Kondensatwasser	mm	18	18
Kühlwasserleistung Kühlbetrieb	kW	3,58	3,68
Kühlwasserleistung Heizbetrieb	kW	2,04	2,7
Schalldruck - Wärmepumpe -	dB(A)	41 - 42 - 44	41 - 42 - 44
Heizleistung - Funktion Fan Coil -	kW	2,1	2,1
Leistungsaufnahme - Funktion Fan Coil -	kW	0,027	0,027
Stromaufnahme - Funktion Fan Coil -	A	0,01	0,01
Warmwasserbedarf - Funktion Fan Coil -	m <sup>3</sup> /h	0,19	0,19
Druckdifferenz PWW Register	KPa	2,9	2,9
Ø Anschluß PWW Register		1/2"	1/2"
Schalldruck Fan Coil	dB(A)	38 - 40 - 42	38 - 40 - 42
Gewicht	kg	48	48
Abmessungen (H/B/T)	mm	735 / 839 / 260 -280	735 / 839 / 260 -280

### Nennbedingungen

#### Stadtwasser

kühlen T Raumtemp. 27 °C (DB) / 19 °C (WB)  
T Wassereintr. 18 °C T Wasseraustr. 36 °C  
heizen T Raumtemp. 20 °C (DB)  
T Wassereintr. 18 °C  
T Wassereintr. 6 °C

#### geschlossener Kreis

T Raumtemp. 27 °C (DB) / 19 °C (WB)  
T Wassereintr. 30 °C T Wasseraustr. 35 °C  
T Raumtemp. 20 °C (DB)  
T Wassereintr. 15 °C

#### Gebälsekonvektor - PWW

T Raumtemp. 20 °C (DB)  
T Wassereintr. 70 °C T Wasseraustr. 60 °C  
Glykolkonzentration: 0 %

