



Via Carlo Pittara, 46  
 10151 Torino  
 Torino | Tel. +39 011 253533  
 Milano | Tel. +39 02 83623079  
 P.IVA 09031950018 - SDI 5RUO82D  
 info@manelservice.com www.manelservice.com

Pompa di calore inverter EVI		
modello		FEIHCD100S3
Condizioni di riscaldamento: aria DB20°C/WB 15°C, acqua da 15°C a 55°C		
Capacità di riscaldamento	KW	35.00
Potenza in ingresso (riscaldamento)	KW	7.64
Corrente di ingresso (riscaldatore)	A	11.61
COP	W/W	4.58
Condizioni di riscaldamento: aria DB 7°C/WB 6°C, ingresso acqua: 30°C, uscita acqua: 35°C		
capacità di riscaldamento	KW	31.60
Potenza in ingresso (riscaldamento)	KW	7.69
Corrente di ingresso (riscaldatore)	A	14.20
poliziotto	W/W	4.10
Condizioni di riscaldamento: aria DB 7°C/WB 6°C, ingresso acqua: 40°C, uscita acqua: 45°C		
capacità di riscaldamento	KW	27.0
Potenza in ingresso (riscaldamento)	KW	8.18
Corrente di ingresso (riscaldatore)	A	15.16
poliziotto	W/W	3.30

Condizioni di riscaldamento: aria DB -15 °C/, ingresso acqua: 40 °C uscita acqua: 45 °C				
capacità di riscaldamento	KW	20.00		
Potenza in ingresso (riscaldamento)	KW	9.40		
Corrente di ingresso (riscaldatore)	A	17.42		
COP	W/W	2.13		
Condizioni di raffreddamento: aria DB 35 °C/--, ingresso acqua: 12 °C, uscita acqua: 7 °C				
capacità di raffreddamento	KW	25.00		
potenza di ingresso	KW	9.96		
corrente di ingresso	A	18.45		
corrente massima	A	24.00		
Alimentazione elettrica	V/PH/Hz	380	3	50
Regolatore	Inverter			
Compressore	DC Inverter			
motore di ventilazione	DC			
controllo del flusso di refrigerante	Valvola di espansione elettrica			
scambiatore di calore	tubolare ad alta efficienza			
liquido di raffreddamento	R32/R410a			
ingresso/uscita acqua	pollici	1-1/4"		
portata d'acqua	m³/h	4.3		
Dimensioni del prodotto (L/L/A)	mm	1380	515	1585
Dimensioni imballo (L/L/A)	mm	1450	550	1700
Peso	kg	190		