



Nome modello			PDC290D26M8	PDC290D26M15	PDC290D26T15
Alimentazione	V/Ph/Hz				
Riscaldamento A7W351	Capacità	kW	8,00	14,00	14,00
	Potenza nominale in ingresso	kW	1,60	3,05	3,05
	COP			5,00	4,59
Riscaldamento A7W45	Capacità	kW	8,00	14,00	14,00
	Potenza nominale in ingresso	kW	2,13	3,60	3,60
	COP			3,76	3,89
Riscaldamento A7W55	Capacità	kW	8,00	14,00	14,00
	Rated input	kW	2,50	4,52	4,52
	COP			3,20	3,10
Raffreddamento A35W18	Capacità	kW	8,30	14,00	14,00
	Potenza nominale in ingresso	kW	1,66	3,30	3,30
	EER			5,00	4,24
Raffreddamento A35W7	Capacità	kW	7,20	12,95	12,95
	Potenza nominale in ingresso	kW	2,18	4,55	4,55
	EER			3,30	2,85
SCOP2	LWT at 35°C		5,33	4,63	4,65
	LWT at 55°C		3,88	3,73	3,73
SEER	LWT at 18°C		8,33	7,08	7,08
	LWT at 7°C		5,83	5,08	5,08
Classe di efficienza energetica 2 per il riscaldamento stagionale degli ambienti.	LWT at 35°C		A+++	A+++	A+++
	LWT at 55°C		A+++	A++	A++
Potenza assorbita del riscaldatore elettrico		kW	3	3	9 (6)
Compressore	Tipo		Inverter DC a doppio rotore	Inverter DC a doppio rotore	Inverter DC a doppio rotore
Ventola esterna	Tipo di motore		Motore DC brushless	Motore DC brushless	Motore DC brushless
	Numero di ventilatori		1	1	1
Throttle type					
Scambiatore di calore lato aria	Tipo		Tubo alettato		
Scambiatore di calore lato acqua	Tipo		A piastre		
Refrigerante	Tipo		R290		
	Carica di fabbrica	kg	1,10	1,25	1,25
Livello di potenza sonora 3		dB	60	66	66
Livello di pressione sonora 4		dB	48	53	53
Dimensioni nette (L x A x P)		mm	1293x860x495		
Dimensioni dell'imballo (L x A x P)		mm	1395x996x535		
Peso netto/lordo		kg	104/125	117/138	129/150
Attacchi delle tubazioni			R5/4"	R5/4"	R5/4"
Campo di funzionamento	Cooling	°C	-5~46		
	Heating	°C	-25~35		
	DHW	°C	-25~43		
Uscita dell'acqua	Cooling	°C	5~20		
	Heating	°C	25~80		
	DHW	°C	20~70		

Abbreviazioni

DHW: Acqua calda per uso domestico  
LWT: Temperatura acqua in uscita

Note

1. Norme di riferimento: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (EU) No 811/2013; (EU) No 813/2013; OJ 2014/C 207/02.
2. Classe di efficienza energetica stagionale riscaldamento: riferimento zona climatica media
3. Norma per prove di rumorosità : EN12102- 1