

KIT-ADC16K9E83 (WH-ADC16K9E83 + WH-UDZ16KE8) / KIT-ADC16K9E8AN3 (WH-ADC16K9E8AN3 + WH-UDZ16KE8)



**All in One 260L DHW tartály K sorozat
1 fázis - 3 fázis · R32**

		16.00 kW
3 kW-os elektromos fűtőbetét készlet		KIT-ADC16K9E83
Fűtőtéljesítmény (A +7 °C, W 35 °C)	kW	16,00
COP (A +7°C, W 35°C)		4,31
Fűtőtéljesítmény (A +7 °C, W 55 °C)	kW	14,70
COP (A +7°C, W 55°C)		2,72
Fűtőtéljesítmény (A +2 °C, W 35 °C)	kW	13,2
COP (A +2°C, W 35°C)		3,28
Fűtőtéljesítmény (A +2 °C, W 55 °C)	kW	10,00
COP (A +2°C, W 55°C)		2,21
Fűtőtéljesítmény (A -7 °C, W 35 °C)	kW	11,60
COP (A -7°C, W 35°C)		2,57
Fűtőtéljesítmény (A -7 °C, W 55 °C)	kW	9,10
COP (A -7°C, W 55°C)		1,85
Hűtőtéljesítmény (A 35 °C, W 7 °C)	kW	13,40
EER (A 35 °C, W 7 °C)		2,64
Hűtőtéljesítmény (A 35 °C, W 18 °C)	kW	15,50
EER (A 35 °C, W 18 °C)		3,60
Fűtés mérsékelt éghajlaton. Szezonális energiahatékonyság (W 35°C / W 55°C)	SCOP	4,46 / 3,40
Fűtés mérsékelt éghajlaton. Szezonális energiahatékonyság (W 35°C / W 55°C)	ηs %	176 / 133
Fűtés mérsékelt éghajlaton. Energhatékonyági osztály (W 35°C / W 55°C) (1)	A+++ to D	A+++ / A++
Fűtés meleg éghajlaton. Szezonális energiahatékonyság (W 35°C / W 55°C)	SCOP	6,20 / 4,30
Fűtés meleg éghajlaton. Szezonális energiahatékonyság (W 35°C / W 55°C)	ηs %	245 / 169
Fűtés meleg éghajlaton. Energhatékonyági osztály (W 35°C / W 55°C) (1)	A+++ to D	A+++ / A+++
Fűtés hideg éghajlaton. Szezonális energiahatékonyság (W 35°C / W 55°C)	SCOP	4,28 / 3,10

All in One 260L DHW tartály K sorozat 1 fázis - 3 fázis · R32

		16.00 kW
Fűtés hideg éghajlaton. Szezonális energiatakarékos (W 35°C / W 55°C)	ηs %	168 / 121
Fűtés hideg éghajlaton. Energiatakarékos osztály (W 35°C / W 55°C) (1)	A+++ to D	A++ / A+
3 kW-os elektromos fűtőbetét beltéri egységhez		WH-ADC16K9E83
Beltéri egység hangnyomásszintje (fűtés)	dB(A)	33
Beltéri egység hangnyomásszintje (hűtés)	dB(A)	33
Beltéri egység mérete (magasság)	mm	2.036
Beltéri egység mérete (szélesség)	mm	599
Beltéri egység mérete (mélység)	mm	602
Beltéri egység nettó tömege	kg	120
Vízvezeték-csatlakozás	Inch	R 11/4
„A” energiaosztályú szivattyú (Sebességfokozatok száma)		Változtatható sebesség
„A” energiaosztályú szivattyú (Min. felvett teljesítmény)	W	145
Fűtővíz térfogatáram (ΔT=5 K. 35 °C)	L/min	46,0 / 45,9 (AN)
Vízmennyiség	L	260
Maximális vízhőmérséklet	°C	65
Tartály belső anyaga		Rozsdamentes acél
Vételezés jellege az EN16147 szerint		XL
HMV-tartály ErP hatékonysági besorolása mérsékelt éghajlaton (2)	A+ to F	A+
HMV-tartály ErP hatékonysági besorolása meleg éghajlaton (2)	A+ to F	A+
HMV-tartály ErP hatékonysági besorolása hideg éghajlaton (2)	A+ to F	A
HMV-tartály, ErP, mérsékelt éghajlat (η)	ηwh %	98
HMV-tartály, ErP, mérsékelt éghajlat (COPdHW)	COPdHW	2,45
HMV-tartály, ErP, meleg éghajlat (η)	ηwh %	123
HMV-tartály, ErP, meleg éghajlat (COPdHW)	COPdHW	3,08
HMV-tartály, ErP, hideg éghajlat (η)	ηwh %	80
HMV-tartály, ErP, hideg éghajlat (COPdHW)	COPdHW	2

All in One 260L DHW tartály K sorozat 1 fázis - 3 fázis · R32

		16.00 kW
Kültéri egység		WH-UDZ16KE8
Kültéri egység hangteljesítmény szintje (fűtés) (3)	dB(A)	65
Kültéri egység mérete (magasság)	mm	1.340
Kültéri egység mérete (szélesség)	mm	900
Kültéri egység mérete (mélység)	mm	320
Kültéri egység nettó tömege	kg	103
Hűtőközeg (R32) / CO2 egyenért.	kg / T	1,83 / 1235
Vezeték átmérő (folyadék)	Inch (mm)	1/4 (6,35)
Vezeték átmérő (gáz)	Inch (mm)	1/2 (12,70)
Csővezeték hossz-tartomány	m	3 ~ 30
Szintkülönbség (belső/kültéri)	m	20
Csővezeték hossz kiegészítő hűtőgáz esetén	m	10
Kiegészítő hűtőgáz mennyisége	g/m	30
Üzemi tartomány - külső környezet (fűtés)	°C	-25 ~ +35
Üzemi tartomány - külső környezet (hűtés)	°C	+10 ~ +43
Kilépő víz (fűtés)	°C	20 ~ 60
Kilépő víz (hűtés)	°C	5 ~ 20
Villamos adatok		WH-ADC16K9E83 / WH-ADC16K9E8AN3
Tartalék elektromos fűtőbetét	kW	9,00
Ajánlott biztosíték	A	20 / 20 (5)
Ajánlott minimális kábelméret, 1. tápvezeték (5)	mm ²	5x1,5
Ajánlott minimális kábelméret, 2. tápvezeték (5)	mm ²	5x1,5

Kiegészítő termékek