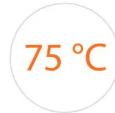
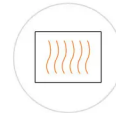
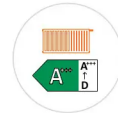




EPBX-A4V/A9W + EPSK-AV3/AW1



Effizienzdaten				EPBX + EPBK	10A4V + 06AV3	10A9W + 06AV3	10A4V + 08AW1	10A9W + 08AW1	10A4V + 10AW1	10A9W + 10AW1	14A9W + 12AW1	14A9W + 14AW1
Heizleistung	A-10 / W35	Max.	kW		5,8		7,4		8,3		9,8	12,5
	A-7 / W55	Max.	kW		6		8		9,5		12	13,3
	A-10 / W55	Max.	kW		6,2		7,4		8,4		10,6	14,3
COP (nach EN14511)	A7 / W35				5,19		5,01		4,94		5,50	
	A-7 / W35				3,38		3,32		2,85		3,49	
Kühlleistung / EER	A35 / W7	Nom.	kW / -		6,00 / 3,87		6,89 / 3,73		7,84 / 3,62		9,37 / 3,55	11,3 / 3,28
	A35 / W18	Nom.	kW / -				6,37 / 5,63				6,74 / 6,02	
Raumheizung	Vorlauftempe- ratur 55 °C		SCOP / η _s	%	3,91 / 153		3,94 / 155		3,99 / 157		4,04 / 159	
			Effizienzklasse*				A+++					
	Vorlauftempe- ratur 35 °C		SCOP / η _s	%	5,12 / 202		5,14 / 202		5,14 / 203		5,14 / 203	
							A+++					

Innengerät				EPBX	10A4V	10A9W	10A4V	10A9W	10A4V	10A9W	14A9W	14A9W
Gerät	Abmessungen H x B x T			mm	840 x 440 x 390							
	Gewicht			kg	36,5							
Pumpe	Typ				Grundfos							
Betriebsbereich	Heizen	Wasserseitig	Min. ~ Max.	°C	15 ~ 70				15 ~ 75			
	Kühlen	Wasserseitig	Min. ~ Max.	°C			7 ~ 22					
	Warmwasser	Wasserseitig	Max.	°C			65					
Rohrleitungs- anschlüsse	Heizungsseite			Zoll	1 1/4" IG							
Stromversorgung	Phase / Spannung / Frequenz				3~ / 400 V / 50 Hz							
	Empfohlene Sicherung			A	B 10	B 16	B 10	B 16	B 10		B 16	
Schutzklasse	IP-Klasse				IP X0							

Außengerät				EPSK	06AV3	08AW1	10AW1	12AW1	14AW1	
Gerät	Abmessungen H x B x T			mm	1.123 x 1.330 x 604					
	Gewicht			kg	174		178		191	
Verdichter	Typ				Vollhermetischer Scrollverdichter					
Betriebsbereich	Heizen	Umgebung	Min. ~ Max.	°C	-28 ~ 25					
	Kühlen	Umgebung	Min. ~ Max.	°C	10 ~ 43					
	Warmwasser	Umgebung	Min. ~ Max.	°C	-28 ~ 40					
Kältemittel	Typ / GWP				R-290 / 0,02 (IPCC6)					
	Füllmenge / CO ₂ -Äquivalent			kg / tCO ₂ -Äq.	1,0 / 0,00002			1,25 / 0,000025		
	Leitungslänge AG - IG			Max. m	20 (bei 1 1/4"), 30 (bei 1 1/2")		20 (bei 1 1/4"), 50 (bei 1 1/2")			
Schallleistungs- pegel	Heizen	ErP		dB(A)	45		47	52		
Rohrleitungs- anschlüsse	Vorlauf / Rücklauf			Zoll	1 1/4" (AG)					
Stromversorgung	Phase / Spannung / Frequenz				1~ / 230 V / 50 Hz		3~ / 400 V / 50 Hz			
	Empfohlene Sicherung			A	C 25		C 16			

* Entsprechend Verordnung (EU) 811/2013 – Gestaltung der Kennzeichnung 2019, auf einer Skala von D bis A+++ (Raumheizung)

Hinweis: Es handelt sich um vorläufige Produktdaten – Änderungen vorbehalten.