

Specifikationer for poolvarmepumper til indendørs pools (6,8 - 26 kW)

Unikt splitsystem - perfekt til indendørs pools!

- Intet vand udendørs eliminerer risikoen for frost i systemet om vinteren.
- Indendørsdel i rustfrit stål med titanvarmeveksler, som er klor- og saltvandsresistent
- Dynamisk defrosting og varmespiral sikrer funktion ned til -15 °C
- Reducerer opvarmningsomkostningerne med 50 - 70 % afhængigt af udendørs-temperaturen
- Flowdetektor og unionkoblinger for sikker drift og nem installation
- Digital LED-betjening med timer og temperaturføler
- Miljøvenligt og effektivt kølemedium (R410a)
- Skal installeres af autoriseret kølemontør



Udendørsdel		GJPACW150-15	GJPACW150-20	GJPACW150-30 ¹	GJPACW150-60	
Varmeeffekt ²	kW	6,8	9,2	13,8	26	
Opvarmningskapacitet ³	m ³	20 - 35	30 - 50	40 - 80	80 - 150	
Indgående effekt	kW	1,15	1,65	2,51	4,87	
Driftsstrøm	A	5,23	7,50	11,4	4,4	8,5
Driftsspænding		230 VAC 1-faset, 50 Hz			400 VAC 3-faset, 50 Hz	
Sikringsstørrelse	A	10		16	13	16
Virkningsgrad ²		5,9	5,6	5,5	5,3	
Kølemedium		R410a				
Kompressor		Rotation			Scroll	
Skab		Rustfrit				
Lydniveau (ved 1 m)	dB(A)	47	51	54	58	
Mål (L/B/H)	mm	970/310/550	985/420/650	985/420/650	720/660/880	
Vægt	kg	45	56	61	100	
Indendørsdel		GJPACW15I-15	GJPACW15I-20	GJPACW15I-30	GJPACW15I-60	
Varmeveksler		Titan / PVC				
Vandtilslutning	mm	50	50	50	50	
Nominelt vandflow	m ³ /h	2,2	3	4,5	9	
Trykfald	bar	0,10	0,10	0,10	0,12	
Gastilslutning		3/8" / 1/4"	1/2" / 1/4"	5/8" / 3/8"	3/4" / 3/8"	
Mål (L/B/H)	mm	340/280/640	340/280/640	340/280/640	450/360/600	
Vægt	kg	16	16	18	34	

¹ GJPACW150-30 fås i både enfaset og trefaset udførelse.

² Varmeeffekt og virkningsgrad er angivet ved en udendørstemp. på ca. 20 °C og en pooltemp. på 27 °C.

³ Opvarmningskapaciteten skal ses som snit for isoleret pools med overdækning om natten. Modellerne er beregnet til drift hele året, men for at sikre der er nok kapacitet i ekstrem kolde perioder samt som back up, anbefales det at man har en elpatron eller anden extern varme kilde i serie med varmepumpen.