

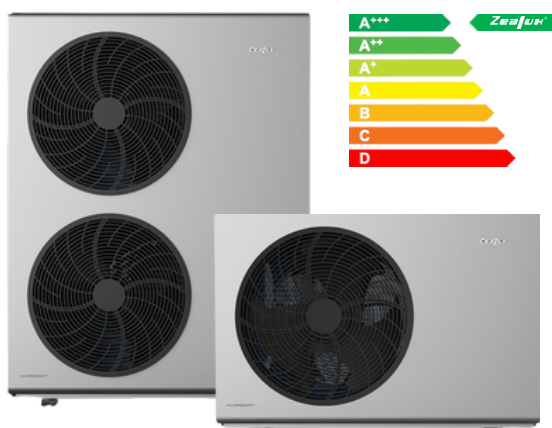
PRODUKTBLATT

R32-REIHE



Zealux®
365Days GreenHome

Zealux-Wärmepumpen, insbesondere die R32-Serie, werden für ihre außergewöhnliche Leistung und Energieeffizienz geschätzt. Dank der R32-Technologie arbeiten diese Wärmepumpen auch unter extremen Klimabedingungen mit Außentemperaturen bis zu -15 °C effizient. Diese Innovation optimiert den Kältemitteleinspritzprozess, erhöht die Heizleistung und minimiert den Energieverbrauch. Zealux R32-Wärmepumpen sind die ideale Wahl für Privatpersonen und Gewerbetreibende, die eine nachhaltige und energieeffiziente Heizlösung suchen, die Komfort, wirtschaftliche Einsparungen und Umweltverantwortung gewährleistet.



-  Maximale Effizienz bei extremer Kälte
-  Reduzierung des Energieverbrauchs.
-  Thermischer Komfort das ganze Jahr über
-  Ökologisch und ökonomisch.
-  Haltbarkeit und Zuverlässigkeit
-  Leise und zurückhaltend
-  Anspruch auf siebenjährige Garantieverlängerung (3+4)
-  Fernverwaltung über die Tuya-Anwendung



Zealux-Modell			XAH07Csi32	XAH10Csi32	XAH12Csi32	XAH16Csi32	XAH12Csi32T	XAH16Csi32T
Empfohlener Puffertank			60 Liter	60 Liter	60L/80L	80L/100L	60L/80L	80L/100L
Heizung bei Luft -7°C, Wasser 30/35°C	Heizleistung	kW	3,98	6,53	7,74	10,71	7,50	10,71
	Max. Leistungsaufnahme	kW	1,27	2,16	2,45	3,52	2,37	3,49
	COP		3,14	3,02	3,16	3,04	3,17	3,07
Heizung bei Luft -7°C, Wasser 50/55°C	Heizleistung	kW	3,68	6,83	7,60	10,80	7,40	10,86
	Max. Leistungsaufnahme	kW	1,73	3,10	3,41	5,40	3,66	5,43
	COP		2,13	2,20	2,23	2,00	2,02	2,00
Heizung bei Luft 7°C, Wasser 30/35°C	Heizleistung	kW	7,21	10,11	12,03	16,52	12,00	16,18
	Max. Leistungsaufnahme	kW	1,53	2,38	2,62	3,91	2,58	3,62
	COP		4,70	4,25	4,59	4,23	4,65	4,47
Heizung bei Luft 7°C, Wasser 50/55°C	Heizleistung	kW	7,15	9,73	11,97	16,22	12,00	15,83
	Max. Leistungsaufnahme	kW	2,49	3,21	3,89	6,12	3,90	4,99
	COP		2,87	3,03	3,08	2,65	3,08	3,17
Kühlung bei Luft 35°C, Wasser 12/7°C	Kühlleistung	kW	5,75	8,10	9,63	13,18	9,61	12,82
	Max. Leistungsaufnahme	kW	1,92	2,73	3,39	4,66	3,44	4,58
	EER		2,99	2,97	2,84	2,83	2,79	2,80
Kühlung bei Luft 35°C, Wasser 23/18°C	Kühlleistung	kW	7,06	9,49	12,50	16,70	12,20	16,20
	Max. Leistungsaufnahme	kW	1,84	2,48	3,24	4,34	3,19	4,24
	EER		3,84	3,83	3,86	3,85	3,82	3,82
Pool- und SPA- Seite bei Luft 15°C, Wasser 28°C	Heizleistung	kW	8,79	8,7	8,77	8,88	6,5	9,62
	Max. Leistungsaufnahme	kW	1,35	1,44	1,46	1,47	0,96	1,58
	COP		6,51	6,04	6,01	6,04	6,78	6,09
Allgemeine Daten								
Kompressortyp		Inverter-Kompressor						
Stromversorgung	V	220-240 V/50 Hz/1 PH					380-415 V/50 Hz/3 PH	
Nennheizleistung	kW	7	10	12	16	12	16	
Maximale Leistungsaufnahme	kW	3,34	3,89	5,43	6,51	5,43	6,37	
Nennstrom	A	14,0	16,0	23,0	26,0	12,0	12,0	
Sicherungsstrom minimieren	A	17,0	20,0	28,0	32,0	15,0	15,0	
Empfohlener Wasserfluss	m3/h	1,2	1,7	2,1	2,8	2,1	2,8	
Wasseranschluss		G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	G1"	
Schalldruckpegel (1m)	dB(A)	48	51	56,3	57,5	55,3	56,1	
Schalldruckpegel (3m)	dB(A)	38	41,5	46,8	48	45,8	46,6	
Wärmetauscher		Plattenwärmetauscher						
Gasmenge R32	kg	1,5	1,5	2,2	2,4	2,2	2,4	
CO2-Äquivalent	Tonnen	1,01	1,01	1,49	1,62	1,49	1,62	
Nettogewicht	kg	70	76	99	107	99	107	
Bruttogewicht	kg	86	92	117	125	117	125	
Nettomaß	mm	1076*456*860	1076*456*860	1052*453*1260	1052*453*1260	1052*453*1260	1052*453*1260	
Verpackungsmaße	mm	1140*536*1005	1140*536*1005	1110*533*1405	1110*533*1405	1110*533*1405	1110*533*1405	

ZENTREN IN FRANKREICH UND DEUTSCHLAND

Zealux-Zentren in Frankreich und Deutschland, die als Support-Center in Europa fungieren, bieten Kunden technische Schulungen vor Ort und zeitnahen Kundendienst.

Mit Spitzentechnologie, strenger Qualitätskontrolle, zuverlässigem Design und hervorragendem Kundendienst möchte Zealux Ihr langfristiger Partner sein.



Kundendienst



Technische Unterstützung



Produktpräsentation



Ersatzteillagerung

Frankreich

Zealux FRANCE



8 Allée du Piot, 30660, Gallargues le Montueux, Frankreich



+33 (0)6 56 69 58 47



contact@zealux.fr



<https://zealux-europe.com/>

China

Zealux Electric Limited



No. 2-8, No. 9 Road, Science and Technology Zone, Xingtan Industrial Park, Shunde, Foshan, Guangdong, China



(+86) 20-86000676



sales@zealux.com



<https://zealux.com/>