



TECHNISCHE DATEN

Modelle	HKR S 60 white-line	HKR S 100 white-line	HKR S 140 white-line	HKR S 160 white-line	HKR S 200 white-line
Heizleistung A19/W26 °C A26/W26 °C A15/W26 °C	5,0 kW 6,0 kW 4,25 kW	8,1 kW 9,0 kW 6,5 kW	10,5 kW 12,0 kW 9,0 kW	13,0 kW 15,0 kW 9,5 kW	16,8 kW 18,0 kW 13,0 kW
Stromaufnahme nominal	5,1 A	7,2 A	9,6 A	11,7 A	4,4 A
Spannungsversorgung	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	400 V/50 Hz
COP in Abhängigkeit des Betriebszustandes	ca. > 6	ca. > 6	ca. > 6	ca. > 6	ca. > 6
Elektrische Leistungsaufnahme	1,04 kW	1,45 kW	1,98 kW	2,45 kW	2,9 kW
Absicherung	1pol. C 16A	1pol. C 16A	1pol. C 16A	1pol. C 20A	3pol. C 16A
Anschlüsse Klebeverschraubung	D 50 mm	D 50 mm	D 50 mm	D 50 mm	D 50 mm
Lautstärkepegel 1/10mtr. Freifeld	38/50 db(A)	38/52 db(A)	39/52 db(A)	39/54 db(A)	40/56 db(A)
Schallleistungspegel 1mtr. Halbkugel	59 db(A)	60 db(A)	60 db(A)	62 db(A)	64 db(A)
Kältemittel R410A/GWP 2088/CO ² e(t)	0,5 kg/1,04	0,8 kg/1,67	1,0 kg/2,08	1,1 kg/2,29	1,6 kg/3,34
Kompressor	Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben/Scroll
Wasserdurchsatz	2,3 m ³ /h	3,0 m ³ /h	4,5 m ³ /h	5,3 m ³ /h	6,0 m ³ /h
Druckverlust Wärmetauscher	2,4 kPa	3,2 kPa	6,0 kPa	10,0 kPa	15,0 kPa
Maße (LxBxH in mm)	790 x 330 x 580	952 x 360 x 610	952 x 360 x 610	952 x 360 x 610	1130 x 460 x 860
Gewicht	36 kg	50 kg	65 kg	75 kg	98 kg
Beckengröße mit Thermoabdeckung*	bis 15 m ³ *	bis 30 m ³ *	bis 40 m ³ *	bis 50 m ³ *	bis 60 m ³ *

*Alle Werte basieren bei einer **Lufttemperatur von +26° C, bei Beckenwasser 26° C** (Becken abgedeckt, Thermoabdeckung). **Nutzungszeitraum ca. Mitte Mai bis Mitte September**, tägliche Filterpumpenlaufzeit ca. 10 - 12 h. Bei geänderten Umgebungsbedingungen ist eine gesonderte Auslegung erforderlich, bei welcher Ihnen Ihr örtlicher Schwimmbadfachhändler gerne behilflich ist. Empfohlener Einsatzbereich der white-line S von +5° C bis +35° C. Achtung: Frostgefahr bei Minustemperaturen durch wasserführende Teile.