HKR CLASSIC-LINE

Modelle	HKS 110 i	HKS 140 i	HKS 180 i 230 V	HKS 180 i 400 V	HKS 230 i 400 V	HKS 300 i 400 V
Heizleistung A19/W26 °C	2,3 - 11,0 kW	3,8 - 14,0 kW	4,6 - 18,0 kW	4,6 - 18,0 kW	5,7 - 23,0 kW	6,8 - 30,0 kW
Heizleistung A26/W26 °C	2,3 - 12,5 kW	3,8 - 17,0 kW	4,6 - 20,0 kW	4,6 - 20,0 kW	5,7 - 29,0 kW	6,8 - 36,0 kW
Heizleistung A15/W26 °C	2,3 - 10,0 kW	3,8 - 12,8 kW	4,6 - 15,5 kW	4,6 - 15,5 kW	5,7 - 20,0 kW	6,8 - 24,0 kW
Heizleistung A10/W26 °C	2,3 - 8,0 kW	3,8 - 10,7 kW	4,6 - 14,5 kW	4,6 - 14,5 kW	5,7 - 16,0 kW	6,8 - 19,0 kW
Stromaufnahme nominal	9,5 A	9,6 A	17 A	4,4 A	7,9 A	9,5 A
Spannungsversorgung	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz	400 V/50 Hz
COP in Abhängigkeit des Betriebszustandes	ca. > 4 - 13	ca. > 4 - 13	ca. > 4 - 13	ca. > 4 - 13	ca. > 4 - 13	ca. > 4 - 13
Elektrische Leistungsaufnahme	0,21 - 2,21 kW	0,3 - 3,02 kW	0,37 - 3,94 kW	0,6 - 3,94 kW	1,0 - 4,0 kW	1,6 - 5,3 kW
Absicherung	1pol. C 16A	1pol. C 16A	1pol. C 20A	3pol. C 16A	3pol. C 16A	3pol. C 16A
Anschlüsse						
Klebeverschraubung	D 50 mm	D 50 mm	D 50 mm	D 50 mm	D 50 mm	D 50 mm
Lautstärkepegel 1/10 mtr.	52/32 db(A)	53/33 db(A)	56/36 db(A)	56/36 db(A)	58/39 db(A)	58/39 db(A)
Vollast/Teillast	32/22 db(A)	33/24 db(A)	36/25 db(A)	36/25 db(A)	36/27 db(A)	36/27 db(A)
Schallleistungspegel 1 mtr. Halbkugel Vollast/Teillast	60/40 db(A)	60/41 db(A)	64/44 db(A)	64/44 db(A)	66/47 db(A)	66/47 db(A)
Kältemittel R410A/GWP 2088/CO^2e(t)	0,7 kg/1,45	1,1 kg/2,29	1,2 kg/2,5	1,2 kg/2,5	2,0 kg/1,17	2,95 kg/6,15
Kompressor	Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben	Rollkolben/Scroll	Rollkolben/Scroll	Rollkolben/Scroll
Wasserdurchsatz	4,2 m^3/h	5,3 m^3/h	6,6 m^3/h	6,6 m^3/h	8 m^3/h	10 m^3/h
Druckverlust Wärmetauscher	4,2 kPa	5 kPa	6 kPa	6 kPa	8 kPa	11 kPa
Maße (LxBxH in mm)	1000 x 415 x 770	1100 x 450 x 860	1100 x 450 x 860	1100 x 450 x 860	1100 x 400 x 960	1225 x 440 x 960
Gewicht	70 kg	86 kg	87 kg	90 kg	113 kg	115 kg
Beckengröße mit Thermoabdeckung*	bis 40 m^3*	bis 50 m^3*	bis 60 m^3*	bis 60 m^3*	bis 80 m^3*	bis 100 m^3*

*Alle Werte basieren bei einer **Lufttemperatur von +19 °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 classic-line von 0 °C bis +35 °C, technisch mögliche Einsatzgrenze -15 °C bis +35 °C. Achtung: Frostgefahr bei Minustemperaturen durch wasserführende Teile.