

HKS „CLASSIC-LINE“

FEATURES IM ÜBERBLICK



- Abnehmbares Bedienteil
- Titan Wärmetauscher 10 Jahre Gewährleistung
- Hochwertiges Edelstahlgehäuse
- Umweltfreundliches Hochleistungskältemittel R410A
- Niedriger Geräuschpegel
- Horizontale Ausblasrichtung
- Markenkompressor
- Auto Defrost System
- Automatisches Heizen und Kühlen
- Geeignet für Teiche

TECHNISCHE DATEN:

| Modelle horizontal | HKS 90R | HKS 110R | HKS 130R | HKS 180R |
|----------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|
| Netzanschluss | 230V/50 Hz | 230V/50 Hz | 230V/50 Hz | 400V/50 Hz |
| Anschlussleistung | 1,7 kW | 2 kW | 2,5 kW | 3,4 kW |
| Heizleistung | 8,5 kW | 10,5 kW | 13 kW | 17,5 kW |
| Kühlleistung | 6,8 kW | 8,2 kW | 10 kW | 14 kW |
| Stromaufnahme | 7,9 A | 9,5 A | 11 A | 5 A |
| Absicherung | 16 A/C 1 pol. | 16 A/C 1 pol. | 20 A/C 1 pol. | 16 A/C 3 pol. |
| Wärmetauscher | Titan/PVC | Titan/PVC | Titan/PVC | Titan/PVC |
| COP | > 5 | > 5 | > 5 | > 5 |
| Wasserdurchsatz | mind. 3,5 m ³ | mind. 4 m ³ | mind. 5 m ³ | mind. 6,5 m ³ |
| Schalldruckpegel in 10mtr. | ca. 38 dbA | ca. 39 dbA | ca. 39 dbA | ca. 39 dbA |
| Kältemittel | R410A | R410A | R410A | R410A |
| Kältemittelmenge | 1.200 g | 1.850 g | 2.000 g | 2.500 g |
| Nettogewicht | 55 kg | 65 kg | 75 kg | 91 kg |
| Maße L x B x H in mm | 955 x 305 x 575 | 1.005 x 305 x 610 | 1.005 x 330 x 710 | 1.180 x 430 x 800 |
| Beckengröße mit Abdeckung | ca. 30 m ³ | ca. 40 m ³ | ca. 50 m ³ | ca. 60 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. Die Auslegung der Wärmepumpe erfolgt durch Ihren Schwimmbadfachhändler, entsprechend der örtlichen klimatischen Bedingungen und Ihren individuellen Nutzungswünschen. Empfohlener Einsatzbereich von +5°C bis +35°C.