

Kelvion SG classic



DIE BEWÄHRTE LÖSUNG FÜR SENSIBLE WAREN



IHRE VORTEILE

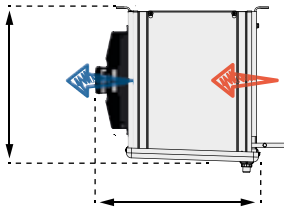
- ▶ **Vielseitiger Einsatz:** HFKW sowie CO₂-Direktexpansion, bis max. 60 bar Betriebsdruck
- ▶ **Erweiterter Leistungsbereich** bis 23 kW (HFKW), bis 28 kW (CO₂)
- ▶ **Hochleistungsluftkühler** mit fluchtendem Rohrsystem
- ▶ **Geringste Entfeuchtung** dank großer Flächen
- ▶ **Hoher Warenumschlag** in den Kühlräumen möglich
- ▶ **Serienmäßig hohe Energieeffizienz** durch ErP-konforme AC-Ventilatoren, drehzahlregelbar
- ▶ **Normalkühlung & Tiefkühlung** bis -25°C t₁
- ▶ **Kurze Lieferzeit der Frigen- und CO₂-Geräte** dank einem definierten Lagerprogramm zum bestmöglichen Preis-Leistungsverhältnis

LEISTUNGSBEREICH

HFKW	0,9 kW - 23 kW
<small>t₁=0°C t₀=-8°C DT1=8K R404A [NB2]</small>	
	1,2 kW - 28 kW
<small>t₁=0°C t₀=-8°C DT1=8K R744 45/60 bar</small>	
Sole	-
	-

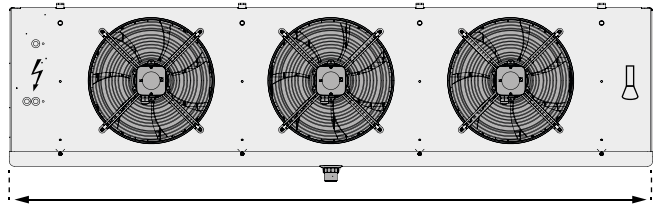
LUFTFÜHRUNG & ABMESSUNGEN

SG02x = 360
 SG03/04x = 460
 SG05/06x = 560
 SG07/08x = 560
 SG09/10x = 660



SG02x = 429 | SG03x = 440 | SG04x = 451 | SG05x = 570
 SG06x = 538 | SG07/08x = 618 | SG09/10x = 688

[Angaben in mm]



SG02x = 565 - 1.015 | SG03/04x = 665 - 1.215 | SG05/06x = 815 - 1.375
 SG07x = 915 - 2.175 | SG08/09x = 1.065 - 2.625 | SG10x = 2.375 - 3.375

VENTILATOR

▶ AC Technologie <input checked="" type="checkbox"/>		Ø 250 mm
		Ø 300 mm
		Ø 400 mm
		Ø 500 mm

WÄRMETAUSCHER

- ▶ Rohrsystem: Fluchtend
- ▶ Rohrteilung: 50 x 50 mm | Ø 15 mm
- ▶ Lamellenabstand: [in mm]
B = 7,0
- ▶ Ein-/Mehrfacheinspritzung mit Venturi Kältemittel-Verteiler

ABTAUUNG

ABTAUUNG	BLOCK	WANNE
Elektrisch	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Heißgas	<input checked="" type="checkbox"/>	
Kaltgas	<input checked="" type="checkbox"/>	
Sole		

VARIANTEN & ZUBEHÖR

- ▶ Shut-Up®-Adapter
- ▶ Shut-Up®
- ▶ Doppelte, isolierte Tropfwanne

MATERIALIEN

MATERIAL	ROHR	LAMELLE	GEHÄUSE	ENDBLECH
Aluminium		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kupfer	<input checked="" type="checkbox"/>			
Aluminium-epoxidharzbeschichtet				
Aluminium / Stahl schutzlackiert				
Stahl sendzimirverzinkt				
Edelstahl V2A				

Standardausführung | Als Variante verfügbar | Standard bei NH₃
 Gehäuse mit Pulverbeschichtung (RAL 9010)

HINWEIS

Mit der Produktauswahl-Software **Kelvion RT Select** können Sie treffsicher und bis ins letzte Detail genau die richtigen Geräte und Ersatzteile für Ihre Kunden auswählen. Sie unterstützt bei der zuverlässigen Projektplanung und spart Zeit bei der präzisen Auslegung.