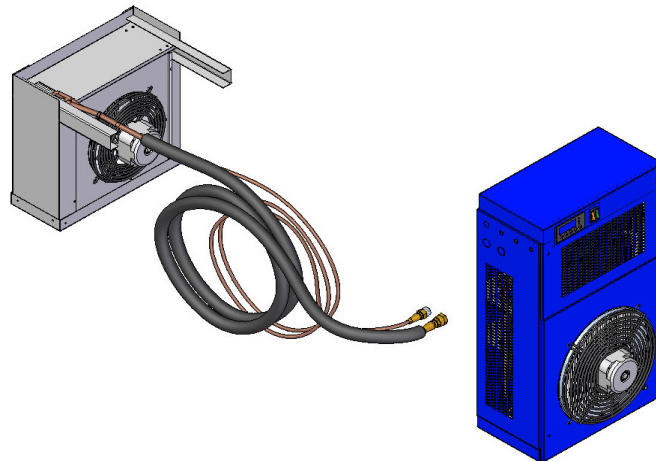


Baureihe **KSA split** – Kältesysteme in Anbauausführung

- Bauart:** - steckerfertiges Kompakt-Splitkältesystem
- Verwendung:** - Einbau in Vorratskühlungen
 z.B. für Kühlzellen bis 20 m³, je nach Leistungsbedarf
 - bezüglich des Einbaus beachten Sie bitte unsere Betriebsanleitung
- Ausführung:** - Split-Ausführung mit vorgefüllten Leitungen 5 m lang
 - Umluftverdampfer
 - elektronische Regelung
 - automatische Abtauung mit elektrischer Abtauheizung, Tauwasserabfluss bauseitig
 - Gehäuse CNS-Blech
 - optional für Außenaufstellung mit Gehäuseheizung und Wetterschutzgehäuse
- Herstellung:** - deutsches Erzeugnis mit Markenkomponenten
 - zertifiziert nach ISO 9001:2015
 - CE-Kennzeichen



Einsatzbereich

Normalkühlung
 ($t_0 = -5^\circ\text{C} / t_a = +32^\circ\text{C}$)

	Kühlraum in m ³									
	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
KSA 8P split	■	■	■							
KSA 10P split			■	■	■	■				
KSA 12P split				■	■	■	■	■		
KSA 14P split							■	■	■	
KSA 18P split								■	■	■

Kühlraumtemperatur	4°C
Umgebungstemperatur	28°C
Isolation	PU75
Lagermenge	50kg/m ²
Abkühlung	6K
rel. Einschaltzeit	60%

Einsatzbereich

Tiefkühlung
 ($t_0 = -30^\circ\text{C} / t_a = +32^\circ\text{C}$)

	Kühlraum in m ³						
	2	4	6	8	10	12	
KSA 7F split	■	■					
KSA 11F split		■	■	■			
KSA 15F split			■	■	■	■	

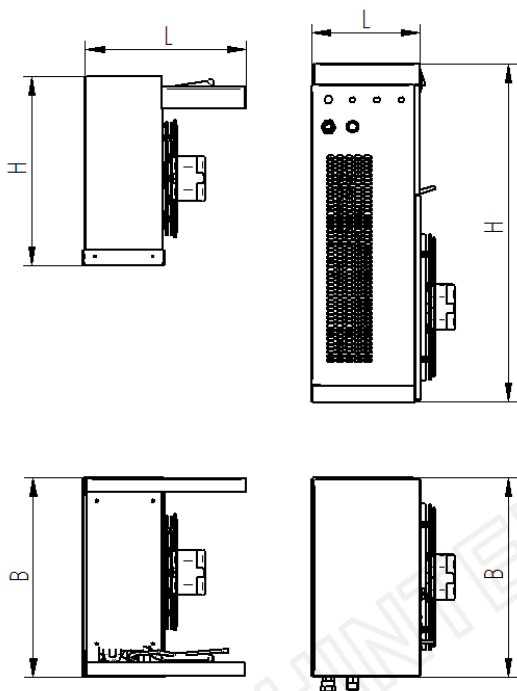
Kühlraumtemperatur	-20°C
Umgebungstemperatur	28°C
Isolation	PU100
Lagermenge	100kg/m ²
rel. Einschaltzeit	60%

TECHNISCHES DATENBLATT

Typ Bestell-Nr.	Kälteleistung Q_0 in W bei t_0		Leistungsaufnahme P in W	Stromaufnahme I_N in A	elektr. Anschluss	Kältemittel	Regelung	Kühlraum- temperaturbereich in °C	automatische Abtauung	Abmessung in mm L x B x H VS- Bausatz VD- Bausatz	Masse in kg	Ausführungs- klasse SN
	-5°C	-25°C										
KSA 8P split 352-20.000	840		660	4,1	230V / 50Hz ~	R134a	elektronisch	-2 ... 12	elektrische Abtauung	330 x 385 x 625	37/15	Umgebungstemperaturbereich +10...+32°C
KSA 10P split 353-20.000	960		810	4,7						345 x 400 x 360	38/15	
KSA 12P split 351-20.000	1318		600	4,22						330 x 585 x 625 510 x 1030 x 130	43/14	
KSA 14P split 356-20.000	1637		701	4,91						330 x 585 x 625 510 x 1140 x 130	43/18	
KSA 18P split 359-00.000	1780		1320	6,5		330 x 720 x 625 510 x 1580 x 130		46/24				
KSA 7F split 354-60.000		760	710	3,5		R404A		-15 ... -25		330 x 385 x 625 345 x 400 x 360	38/15	
KSA 11F split 358-80.000		1040	840	4,1						330 x 585 x 625 445 x 665 x 460	42/23	
KSA 15F split 350-00.000		1376	1116	5,62						330 x 585 x 625 510 x 1580 x 130	43/29	

Maßbilder

Abmessungen:



Bohr- und Aussparmaße:

