

## Baureihe **SVS-B** – Split-Verflüssigungssätze

- Bauart:** - steckerfertiger Verflüssigungssatz in Split-Bauweise mit Flüssigkeitsbehälter
- Verwendung:** - Einbau in Kühlmöbel und Kühlwannen mit thermostatischem Einspritzventil für eine bzw. zwei Kühlstellen  
- bezüglich des Einbaus beachten Sie bitte unsere Betriebsanleitung
- Ausführung:** - steckerfertiger Verflüssigungssatz mit hermetischem Kältekompressor in Split-Bauweise  
- elektrisch komplett installiert mit Installationssteckverbinder zum Regelteil  
- vorgefüllte Kältemittelleitungen mit selbstschließenden Aeroquip-Kupplungen der Baureihe 5500  
- Patronendruckschalter angebaut, optional mit HD/ND – Druckschalter ohne bzw. mit Tauwasserverdunstung, je nach Ausführung
- Herstellung:** - deutsches Erzeugnis mit Markenkomponenten  
- zertifiziert nach ISO 9001:2015

SVS 18-3,2B



SVS 10-1,8B mit Tauwasserverdunstung

## Technisches Datenblatt

Typ Bestell-Nr.	Kältebereich	Kälteleistung $Q_0$ in W bei $t_0$		Leistungsauf- nahme P in W	Stromauf- nahme $I_N$ in A	elektr. Anschluss 230V	Kältemittel	Abmessung in mm L x B x H	Befestigungsmaße in mm				Masse in kg	Ausführungs- klasse SN	
		-5°C	-10°C						L1	L2	B1	B2			
<b>SVS 7,5-1,2B</b> 163-10.500 163-90.500 <sup>1)</sup>	Normalkühlung +5°C bis -25°C (-30°C)	320	236	217	1,43	50 Hz	R 134a	450x300x230	12	426	12	276	17,5	Umgebungstemperaturbereich +10 ... +32°C	
									475x300x230	188	253	52			215
<b>SVS 8,5-1,2B</b> 164-10.000 164-90.000 <sup>1)</sup>		402	313	255	1,53			450x300x230	12	426	12	276	17,5		
									475x300x230	188	253	52			215
<b>SVS 10-1,8B</b> 165-10.000 165-90.000 <sup>1)</sup> 165-10.700 <sup>2)</sup>		431	337	287	1,89			450x300x230	12	426	12	276	18,5		
									475x300x230	188	253	52			215
									393x331x255	9	362	10			310
<b>SVS 11-1,8B</b> 166-70.000 166-80.000 <sup>1)</sup>		528	414	350	2,10	50 Hz		480x310x250	12	456	12	276	19,5		
									475x300x230	188	253	52			215
<b>SVS 12-3,2B</b> 167-10.000 167-90.000 <sup>1)</sup>		641	492	389	2,34			480x310x250	12	456	12	276	22		
									475x300x250	188	253	52			215
<b>SVS 15-3,2B</b> 168-10.000 168-70.000 <sup>1)</sup> 168-10.700 <sup>2)</sup>		767	597	479	2,90			480x310x250	12	456	12	276	22,5		
									475x300x250	188	253	52			215
<b>SVS 16-3,2B</b> 168-50.500		783	607	489	3,10	50 Hz		480x310x250	12	456	12	276	22,5		
						480x300x255	12	456	12	276					
<b>SVS 18-3,2B</b> 169-10.000 169-90.000 <sup>1)</sup> 169-10.700 <sup>2)</sup>	903	707	564	3,15	50/60 Hz	480x310x250	12	456	12	276	24				
							475x320x250	188	253	52		215			
							480x310x250	12	456	12		276			
<b>SVS 22-5,0B</b> 170-00.500 170-40.500 <sup>1)</sup>	957	699	635	4,31		580x360x300	170	395	18	320	35				
							580x480x300	170	395	138		320			
<b>SVS 26-5,0B</b> 162-00.500 162-40.500 <sup>1)</sup>	1205	887	748	5,08	50 Hz	580x360x300	170	395	18	320	36				
							580x480x300	170	395	138		320			
<b>SVS 26-6,6B</b> 162-80.500	1205	887	748	5,08		665x695x300	10	645	10	675	38				
<b>SVS 33-8,5B</b> 161-00.500 161-40.500 <sup>1)</sup>	1601	1205	883	4,02		600x825x300	15	570	15	795	40				
<b>SVS 22-5,0B</b> 170-70.500	957	699	635	4,31	60 Hz	580x360x300	170	395	18	320	35				

Alle Leistungswerte bei  $t_0=8K$ ,  $t_u=2K$ ,  $t_c=50°C$

<sup>1)</sup> Ausführung mit Tauwasserverdunstung

<sup>2)</sup> Ausführung mit Stahl-Verflüssiger

Abb.: SVS18-3,2B

