

• **WRG-BAUSÄTZE DWV**

WRG-Bausätze mit ACS-Zulassung zur Montage in einer Kühlanlage

- Isolierter doppelwandiger Hochdruckwärmetauscher (Betriebsdruck maximal 41 bar)
- Wärmetauscher mit Isoliermantel
- Umwälzpumpe mit variabler Geschwindigkeit und internem Wärmeschutz
- Elektronische Regelung mit Lernfunktion (keine manuelle Einstellung möglich), drehzahlgeregelte Pumpe, Frostschutz, einstellbarem Sollwert, Standby-Funktion, automatischer Kondensatableitung usw.
- Gehäuse Schutzklasse IP44 einschließlich Regelkarte
- Stromversorgung: 230 V-50 Hz 2 A max. permanent (3G1,5) + Signal Kälteanforderung (2G1,5)
- Schutz auf der Elektronikarte: 160 mA



Technische Daten/Maße:

Modell	Anschluss		Umwälzpumpe		Max. Leistungsaufnahme Set (W)	Primär-volumen Flüssigkeit (L)	Maße Wärmetauscher isoliert HxBxT Gewicht (pro Befestigung) (mm) / (kg)	Code
	Kühlung	Wasser	hm max. (mWS bei 0 m³/h)	Maximal-durchfluss (l/h)				
Set DWV Pk 150 kW	1"5/8	3/4" (20/27)	7	600	55	2,16	495x330x177 / 25 (Wand)	853 010
Set DWV Pk 300 kW	2"1/8	3/4" (20/27)	7	1 200	55	3,78	495x330x255 / 34 (Wand)	853 020
Set DWV Pk 450 kW	2"1/8	1" (26/34)	8	1 800	135	5,58	495x330x273 / 44 (Boden)	853 030
Set DWV Pk 600 kW	2"5/8	1" (26/34)	8	2 500	135	8,46	495x330x345 / 60 (Boden)	853 040

• **WRG-BAUSÄTZE SWV**

WRG-Bausätze für Primärspeicher zur Montage in einer Kühlanlage

- Isolierter **einwandiger** Hochdruckwärmetauscher, geeignet für HFC
- Wärmetauscher mit Isoliermantel
- Umwälzpumpe mit variabler Geschwindigkeit und internem Wärmeschutz
- Elektronische Regelung mit Lernfunktion (keine manuelle Einstellung möglich), drehzahlgeregelte Pumpe, Frostschutz, einstellbarem Sollwert, Standby-Funktion, automatischer Kondensatableitung usw.
- Gehäuse Schutzklasse IP44 einschließlich Regelkarte
- Stromversorgung: 230 V-50 Hz 2 A max. permanent (3G1,5) + Signal Kälteanforderung (2G1,5)
- Schutz auf der Elektronikarte: 160 mA

Technische Daten/Maße:

Modell	Anschluss		Umwälzpumpe		Max. Leistungsaufnahme Set (W)	Primär-volumen Flüssigkeit (L)	Maße Wärmetauscher isoliert HxBxT Gewicht (pro Befestigung) (mm) / (kg)	Code
	Kühlung	Wasser	hm max. (mWS bei 0 m³/h)	Maximal-durchfluss (l/h)				
Set SWV Pk 150 kW	1"5/8	1" (26/34)	8	2 000	170	1,51	330x160x170 / 15 (Wand)	854 010
Set SWV Pk 300 kW	2"1/8	1" (26/34)	8	4 000	170	2,86	600x300x150 / 35 (Wand)	854 020
Set SWV Pk 450 kW	2"1/8	1"1/4 (33/42)	12	6 000	370	4,68	600x300x150 / 45 (Wand)	854 030
Set SWV Pk 600 kW	2"5/8	1"1/4 (33/42)	12	8 000	370	6,50	750x300x200 / 55 (Boden)	854 040
Set SWV Pk 750 kW	3"1/8	1"1/4 (33/42)	12	10 000	370	9,88	750x300x250 / 65 (Boden)	854 050