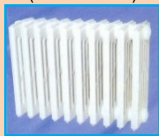





AIR-SEP® AUSLEGUNGSTABELLE

Mit dieser Auslegungstabelle können Sie sofort eine Auswahl des benötigten Gerätetyps treffen. Alle genannten Werte sind Maximalangaben.

Zum Beispiel kann das AS-T 20/2-M in einer Radiatoren-Anlage mit bis zu 75 kW (VL/RL 80/60°C) betrieben werden. Ist der Anlageninhalt jedoch größer als 900 Liter, so ist das nächst größere Modell – hier das AS-T 48/4-M – zu wählen.

Bitte beachten Sie auch die jeweiligen Druckstufen. Die Maximalwerte (statische Höhe/Druckhaltung) sind in der Preistabelle FETT geschrieben. (Auslegung erfolgt nach Mischtemperatur)

AIR-SEP® Typ	Radiatoren (12 Liter / kW)		Flachheizkörper (9 Liter / kW)		Fußboden- Heizung (18 Liter / kW)		Kühl- / Kälteanlagen (10 Liter / kW)	
								
	80 / 60°C		80 / 60°C		35 / 25°C		Kaltwasser	
	55 / 45°C		55 / 45°C				Frostschutzmittel	
	kW	Inhalt	kW	Inhalt	kW	Inhalt	kW	Inhalt
AS-T 20/..-M	75	900	100	900	155	2.800	280	2.800
AS-T 20/..-K (für Niedertemperaturanlagen, max. 55°C)	140	1.700	190	1.700			140	1.400
AS-T 48/4-M	180	2.150	235	2.150	330	6.000	600	6.000
	340	4.150	460	4.150			330	3.300
AS-T 100/..	375	4.500	500	4.500	830	15.000	1.500	15.000
	720	8.700	970	8.700			700	7.000
AS-T 150/..	560	6.750	750	6.750	1.100	20.000	2.000	20.000
	1.080	13.000	1.440	13.000			1.000	10.000
AS-T 200/..	750	9.000	1.000	9.000	1.500	27.000	2.700	27.000
	1.450	17.400	1.930	17.400			1.400	14.000
AS-T 400/..	1.500	18.000	2.000	18.000	2.770	50.000	5.000	50.000
	2.900	34.700	3.850	34.700			2.800	28.000
AS-T 600/..	2.250	27.000	3.000	27.000	4.440	80.000	8.000	80.000
	4.350	52.100	5.780	52.100			4.100	41.000
AS-T 1200/..	4.500	54.000	6.000	54.000	8.880	160.000	16.000	160.000
	8.700	104.300	11.500	104.300			8.300	83.000
AS-T 2400/..	9.000	108.000	12.000	108.000	17.760	320.000	32.000	320.000
	17.400	209.000	23.000	209.000			16.600	166.000

Auslegungen sind auch jederzeit online möglich: www.korex.de/auslegung
oder rufen Sie uns an: +49 (0)8105-77822-10