
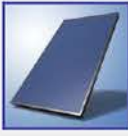


Berekeningshulptabel Air-Sep

01.2013

AIR-SEP® BEREKENINGSTABEL

Type	Bodemcollectoren t.b.v. WP 	Thermische zonne- collectoren 
	Inhoud	Inhoud
AS-E 20/2-K	1.400	
AS-E 48/4-M	3.300	
AS-S 20/4-M		1.500
AS-S 48/4-M		3.000





Met deze berekeningstabel kunt u direct een keuze van het benodigde type maken. Alle genoemde waarden zijn maximale waarden.

Als voorbeeld kan de AS-E 20/2-M in een installatie met led radiator tot 75 kW (A/R 80/60°C) gebruikt worden. Als echter de inhoud van de installatie groter is dan 900 liter, dan moet het volgende grotere model – hier de AS-E 48/2-M – gekozen worden.

Let a.u.b. op de actuele drukniveaus. De maximale waarde (statische hoogte/drukbehoed) staat in de prijstabellen VET gedrukt.

LET OP:

Type AS-L is vanaf nu vervangen door type AS-E!

Type	Leden radiatoren (12 Liter / kW) 		Paneelradiatoren (9 Liter / kW) 		Vloerverwarming (18 Liter / kW) 		Koelinstallaties (10 Liter / kW) 	
	kW	Inhoud	kW	Inhoud	kW	Inhoud	kW	Inhoud
AS-E 20/2-M	75	900	100	900	275	5.000	300	3.000
AS-E 20/2-K (voor installaties tot max. 55 °C)	140	1.700	190	1.700			140	1.400
AS-E 48/4-M	180	2.150	235	2.150	665	12.000	600	6.000
	340	4.150	460	4.150			330	3.300
AS-E 100/4	375	4.500	500	4.500	1.390	25.000	1.500	15.000
	720	8.700	970	8.700			700	7.000
AS-E 150/4	560	6.750	750	6.750	2.050	37.500	2.000	20.000
	1.080	13.000	1.440	13.000			1.000	10.000
AS-E 200/4	750	9.000	1.000	9.000	2.775	50.000	2.700	27.000
	1.450	17.400	1.930	17.400			1.400	14.000
AS-E 400/6	1.500	18.000	2.000	18.000	5.550	100.000	5.000	50.000
	2.900	34.700	3.850	34.700			2.800	28.000
AS-E 600/6	2.250	27.000	3.000	27.000	8.325	150.000	8.000	80.000
	4.350	52.100	5.780	52.100			4.100	41.000
AS-E 1200/6	4.500	54.000	6.000	54.000	16.650	300.000	16.000	160.000
	8.700	104.300	11.500	104.300			8.300	83.000
AS-E 2400/6	9.000	108.000	12.000	108.000	33.300	600.000	32.000	320.000
	17.400	209.000	23.000	209.000			16.600	166.000