



Flamco



Angaben nach SWKI



Wärme-Leistung Kessel in Kw	Statische Höhe			Sicherheitsventil bei 3.0 bar
	0.5 Bar 0 bei 5 m Flexcon	1.0 Bar 5 bei 10 m Flexcon	1.5 Bar 10 bei 15 m Flexcon	
3 kW	8 Liter	12 Liter	18 Liter	1/2"
6 kW	12 Liter	18 Liter	35 Liter	1/2"
10 kW	25 Liter	35 Liter	50 Liter	1/2"
16 kW	35 Liter	50 Liter	80 Liter	1/2"
21 kW	50 Liter	80 Liter	110 Liter	1/2"
26 kW	80 Liter	80 Liter	140 Liter	1/2"
35 kW	50 Liter	80 Liter	110 Liter	1/2"
52 kW	80 Liter	110 Liter	200 Liter	3/4"
70 kW	110 Liter	140 Liter	300 Liter	3/4"
87 kW	140 Liter	200 Liter	300 Liter	3/4"
105 kW	140 Liter	200 Liter	425 Liter	1"
125 kW	200 Liter	300 Liter	425 Liter	1"
150 kW	200 Liter	300 Liter	600 Liter	1"
175 kW	200 Liter	300 Liter	425 Liter	1"
200 kW	200 Liter	300 Liter	600 Liter	1"
240 kW	300 Liter	425 Liter	600 Liter	1 1/4"
300 kW	300 Liter	425 Liter	800 Liter	1 1/4"
375 kW	425 Liter	600 Liter	1000 Liter	1 1/2"
440 kW	600 Liter	800 Liter	1000 Liter	1 1/2"
525 kW	600 Liter	800 Liter		1 1/2"
630 kW	800 Liter	1000 Liter		2"
710 kW	800 Liter	1000 Liter		2"
810 kW	1000 Liter			2"
900 kW	1000 Liter			2"

Die Auswahl der Flexcon Gefässe erfolgt aus der Wassermenge einer Anlage.

Folgende werte werden zu Grunde gelegt:

- 1) Zentralheizung mit Kessel und Radiatoren
- 2) Eine Durchschnittswassermenge von 12 Liter/kW
- 3) Ein Sicherheitsventil von 3,0 Bar

Bei anderen Parametern, können die Unterlagen von Flamco benutzt werden oder einfach Kontakt mit Flamco aufnehmen.

Flamco AG

Fänring 1

6403 Küssnacht

Telefon : 041 854 30 50

Telefax: 041 854 30 55

info@flamco.ch

www.flamco.ch



Flamco



Flexcon Expansion Gefässe Tabelle Europa Berechnung



Wärme-Leistung Kessel in Kw	Statische Höhe			Sicherheitsventil bei 3.0 bar
	0.5 Bar 0 bei 5 m Flexcon	1.0 Bar 5 bei 10 m Flexcon	1.5 Bar 10 bei 15 m Flexcon	
3 kW	2 Liter			1/2"
6 kW	4 Liter			1/2"
10 kW	8 Liter			1/2"
16 kW	12 Liter	18 Liter		1/2"
21 kW	18 Liter	18 Liter		1/2"
26 kW	18 Liter	25 Liter		1/2"
35 kW	25 Liter	35 Liter	50 Liter	1/2"
52 kW	35 Liter	50 Liter	80 Liter	3/4"
70 kW	50 Liter	80 Liter	80 Liter	3/4"
87 kW	80 Liter	80 Liter	110 Liter	3/4"
105 kW	80 Liter	110 Liter	140 Liter	1"
125 kW	110 Liter	110 Liter	140 Liter	1"
150 kW	110 Liter	140 Liter	200 Liter	1"
175 kW	140 Liter	200 Liter	200 Liter	1"
200 kW	140 Liter	200 Liter	300 Liter	1"
240 kW	200 Liter	200 Liter	300 Liter	1 1/4"
300 kW	200 Liter	300 Liter	425 Liter	1 1/4"
375 kW	300 Liter	425 Liter	425 Liter	1 1/2"
440 kW	300 Liter	425 Liter	600 Liter	1 1/2"
525 kW	425 Liter	600 Liter	600 Liter	1 1/2"
630 kW	425 Liter	600 Liter	800 Liter	2"
710 kW	600 Liter	600 Liter	800 Liter	2"
810 kW	600 Liter	800 Liter	1000 Liter	2"
900 kW	600 Liter	800 Liter	1000 Liter	2"

Die Auswahl der Flexcon Gefässe erfolgt aus der Wassermenge einer Anlage.

Folgende werte werden zu Grunde gelegt:

- 1) Zentralheizung mit Kessel und Radiatoren
- 2) Eine Durchschnittswassermenge von 12 Liter/kW
- 3) Ein Sicherheitsventil von 3,0 Bar

Bei anderen Parametern, können die Unterlagen von Flamco benutzt werden oder einfach Kontakt mit Flamco aufnehmen.