



Slutna expansionskärl med kompressor

reflex Minimat MG

Kompressormatrat expansionskärl för slutna
värme- och kylsystem

Beskrivning:

Minimat består av ett grundkär, komplett med programmerbar processorstyrning samt digital visning av nivå och tryck i displayen. Uttag för summalarm samt styrning för automatisk vattenpåfyllning av systemet finns som standard. Kärlet har ett fast membran av butylgummi samt en monterad flexibel anslutnings slang för inkoppling mot systemet.

Funktion:

Vid expanderande vattenvolym öppnar magnetventilen och släpper ut luft ur kärlet. Vid minskande vattenvolym startar kompressorn och trycker in luft i kärlet. Kärlets gummimembran skiljer luften från vattnet. Kärlets totala volym kan således utnyttjas maximalt för expanderande vatten.

Teknisk data:

Arbetstryck:	max 6 bar
Drifttemp:	max 70°C konstant
Temperatur:	max 120°C
Membran:	fast gummimembran av butyl som tillåter max 50 % glykol
Ljudstyrka kompressor:	67 dBA (3 m avstånd)
Anslutning:	R25 flexibel slang
Larm:	1 st potential fri larmutgång (summalarm)



Beteckning	Försörjnings-enhet	RSK nr	Ø	H	Ansl	h	Vikt (kg)
MG 200	VS 90/1	551 04 34	634	1320	R25	135	58
MG 300	VS 90/1	551 04 35	634	1620	R25	135	75
MG 400	VS 90/1	551 04 36	740	1620	R25	135	86
MG 500	VS 90/1	551 04 37	740	1845	R25	135	99

AB SOMATHERM ♦ Box 900 ♦ 671 29 ARVIKA
tel 0570-72 77 50 ♦ fax 0570-191 68
www.somatherm.se
info@somatherm.se

