

Minor Mätinstrument



- Mätnoggrannhet på 2 kPa
- Kv upplösning 0,1
- Mätmöjlighet på olika ventiler och pumpar

Beskrivning *Minor*

Användningsområde

Att kunna optimera och felsöka sitt vattenburna system ger goda möjligheter att begränsa energianvändningen, samtidigt som komforten i många fall kan förbättras.

Beskrivning

Minor är mätinstrumentet du använder för att mäta och kontrollera differenstrycket över t.ex filter, värmeväxlare eller flödet över en ventil.

Minor passar utmärkt när du ska besiktiga eller kontrollera delar av en anläggning.

Minor, som är handenhet och givare i ett, levereras med väska, slangar och MMA's mätnålar.

Mätning

Minor används genom att ansluta mätnålarna till mätuttagen på mätobjektet.

I mätaren kan differenstrycket läsas ut.

Vid flödesmätning på ventiler tas Kv värdet för mätobjektet fram ur tillverkarens dokumentation.

Kv värdet knappas in i mätaren och flödet presenteras i vald enhet.



Teknisk data *Minor*



Tekniska data

Tryckgivare	Piezoresistiv
Tryckområde	10 bar* 20 bar
Maximalt tryck	Positiv sida 15 bar * 20 bar Negativ sida 10 bar * 20 bar
Felmarginal tryck	0,15% inom tryckområdet
Felmarginal temperatur	1,5% inom mätområdet
Mediatemperatur	-5 till 90 °C
Omgivningstemperatur	-5 till 50 °C
Lagringstemperatur	-5 till 50 °C
Anslutningar för tryckslangar	R21 snabbkopplingar
Batterier	2 x AA NiMH laddningsbara batterier
Strömförbrukning	55 mA max
Display	Upplöst 128x64 pixel monochrom
Tangentbord	3 tangenter
Tryckenheter	11
Flödesenheter	11 inkl US enheter
Kv område	0-99999 med 0,1 steg
Mått	94x218x40mm
Vikt	380g inkl batterier
Skyddsklass	IP65
Kalibreringsintervall	12 månader oavsett användningsfrekvens

Instruktioner menyn *Minor*



Beställningsbeteckning

RSK - nummer	Artikel nummer	Benämning	Beskrivning
511 85 45	FD5B9001900X00SE0	Mätinstrument	Mätinstrument Minor