



ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Identifikační údaje o výrobci:

Kramer Italia S.r.l.
Piazza della Repubblica 9
I-20121 Milano
Italská republika

Popis tlakového zařízení:

Membránové pojistné ventily

R - omezený průchod $\frac{1}{2}$ " , $\frac{3}{4}$ " , 1"

T - plný průchod $\frac{1}{2}$ "

M - omezený průchod větší výstup $\frac{1}{2}$ " x $\frac{3}{4}$ " – $\frac{3}{4}$ " x 1" – 1" x $\frac{1}{4}$ "

S - zmenšený průchod (použití v solárních systémech) $\frac{1}{2}$ "

Údaj o použitém způsobu posouzení shody:

modul B+D

ES přezkoušení typu a zabezpečování jakosti výroby

Údaje o notifikované osobě:

Consorzio PASCAL s.r.l.
notifikovaná osoba ES č. 1115
Via Scarsellini, 13
I-20161 Milano

Certifikáty:

Certifikát ES přezkoušení typu č. PA274 - 97/23/CE - B Rev. 01 ze dne 22.04.2014

Certifikát systému kvality č. 22 - 97/23/CE - D Rev. 02 ze dne 22.04.2014

Odkaz na technické předpisy:

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 97/23/ES, o sblížování právních předpisů členských států
týkajících se tlakových zařízení (PED)

Datum a místo vydání, jméno odpovědné osoby:

Milano 30.04.2014

.....
Jméno, příjmení a funkce oprávněné osoby



NÁVOD K POUŽITÍ

1. POUŽITÍ

Membránové pojistné ventily zahrnují typy:

R – omezený průtok $\frac{1}{2}$ " $\frac{3}{4}$ " 1"

T – plný průtok $\frac{1}{2}$ "

M – omezený průtok, větší výstup $\frac{1}{2}$ "x $\frac{3}{4}$ " – $\frac{3}{4}$ "x1" – 1"x1 $\frac{1}{4}$ "

S – zmenšený průtok (použití v solárních systémech) $\frac{1}{2}$ "

Nastavená hodnota – v barech – je natištěna na víčku.

Podmínky použití jsou uvedeny v tabulce:

Kapalina	Voda
Pracovní teplota	+0°C až 110°C pro typy R-T-M +0°C až 150°C pro typ S
Max. pracovní tlak	10 bar
Koeficient Kd (podle EN4126-1)	0,3 (pro $\frac{1}{2}$ " a $\frac{3}{4}$ "); 0,2 (pro 1")
Nastavený přetlak	10% nastaveného tlaku

2. MONTÁŽ A UVEDENÍ DO PROVOZU

Pro správnou funkci je nutno dodržet směr proudění označený na těle ventilu.

K utěsnění závitů použijte materiál vhodný pro typ použité kapaliny.

Našroubujte ventil na trubky se závitem tak, že ho hasákem uchopíte na připravených ploškách. Dotáhněte, aby spoje těsnily.

Neutahujte ventil za jiné části, než za připravené plošky

Trubky se musí řádně podepřít, aby nedošlo k namáhání ventilu.

Vypouštěná voda musí směřovat dolů; pamatujte prosím, že trubka umístěná směrem dolů snižuje objem výtoku pojistného ventilu.

3. ÚDRŽBA

Ventil nevyžaduje žádnou údržbu.

Zkontrolujte a odstraňte nečistoty v kapalině, které by mohly poškodit ventil. Pokud nečistoty na membráně způsobují kapání, otočte knoflíkem, odlehčete membránu a vyčistěte ji propláchnutím.

Nedemontujte a nevyměňujte hlavu pojistného ventilu

Pokud je použita kapalina odolná vysokým teplotám, použijte ochranné rukavice.