



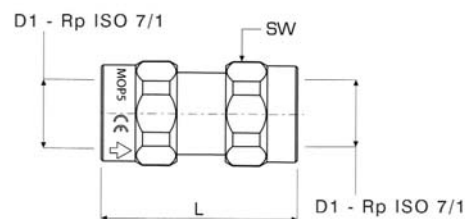
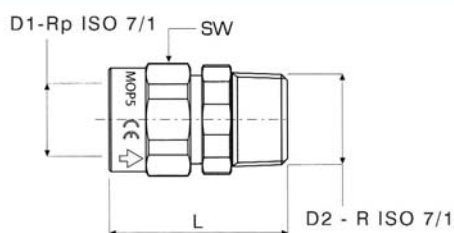
PROTIPOŽÁRNÍ SPOJKA FIREBAG IVAR.TASK

určen pro všechny typy plynů specifikovaných dle Evropské normy EN 437 a DVGW - G260/1 (zemní plyn, propan, butan);
součástí je tepelná bezpečnostní pojistka Firebag, která umožňuje automatické uzavření přívodu plynu v případě požáru či výbuchu;
vyrobena v souladu s PED 97/23/CE, 90/396/CE; DIN 3586;
- použití dle TPG 704 03

Provozní charakteristiky:

Provozní tlak: PN 5 dle EN 331;
Provozní teplota: -20 až +60°C;
Aktivační teplota Firebagu: 100°C -5°C;
Tepelná odolnost Firebagu: 925°C po dobu 60 min.

TECHNICKÝ NÁKRES A ROZMĚRY



KÓD	ROZMĚR	DN	D1	D2	L	SW	Balení
TASK100FM1	1/2"F x 1/2"M	15	1/2"	1/2"	46	27	60
TASK200FM1	3/4"F x 3/4"M	20	3/4"	3/4"	49	32	50
TASK300FM1	1"F x 1"M	25	1"	1"	56	41	25
TASK400FM1	5/4"F x 5/4"M	32	5/4"	5/4"	90	50	6
TASK500FM1	6/4"F x 6/4"M	40	6/4"	6/4"	90	55	6
TASK600FM1	2"F x 2"M	50	2"	2"	110	70	6
TASK100FF1	1/2"F x 1/2"F	15	1/2"	-	54	27	50
TASK200FF1	3/4"F x 3/4"F	20	3/4"	-	61	32	40
TASK300FF1	1"F x 1"F	25	1"	-	69	41	20
TASK100MM1	1/2"M x 1/2"M	15	1/2"	-	38	27	50
TASK200MM1	3/4"M x 3/4"M	20	3/4"	-	41	32	40
TASK300MM1	1"M x 1"M	25	1"	-	47	41	20

Materiálové provedení:

Těleso spojky: pozinkovaná ocel CF 95SMnPb36;
Povrchová úprava: pozinkování.

Firebag je termicko bezpečnostní uzávěr pro plyn. Zabraňuje úniku plynu v případě požáru. Jakmile teplota okolí dosáhne 100°C s tolerancí -5°C, uvolní se v tělese armatury element, který uzavře přívod plynu. Firebag odolává teplotě 925°C po dobu jedné hodiny.

TEPELNÁ BEZPEČNOSTNÍ POJISTKA FIREBAG

Použití:

Tepelná bezpečnostní pojistka FIREBAG umožňuje automatické uzavření přívodu plynu v případě požáru. Je určena pro zemní plyn, svítiplyn, propan-butan (v plynné formě).

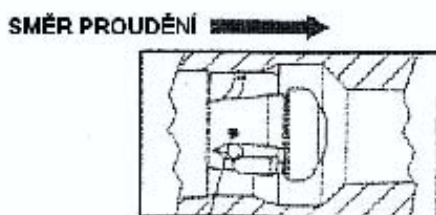
Je vyrobena v souladu s normou DIN 3586.

Použití dle TPG 70403

Obecné předpisy:

Montáž může být provedena pouze řádně proškolenou firmou.

Při montáži musejí být dodrženy podmínky tohoto návodu a také bezpečnostní předpisy a normy.



TEPELNÁ BEZPEČNOSTNÍ
POJISTKA FIREBAG

Důležité upozornění:

Je nezbytně nutné, pokud se v blízkosti uzávěru provádí sváření, udržovat uzávěr v chladu, protože vysoké teploty (nad +95°C) mohou nechtěně aktivovat uzavírací element tepelné pojistky, čímž dojde k nevratnému zamezení průtoku plynu v potrubním rozvodu.

Montáž:

Ujistěte se, že pojistka není poškozena a je tedy plně funkční (viz. např. Důležité upozornění).

Chraňte kulový uzávěr a pojistku během montáže proti vniknutí nečistot, aby nebyla narušena jejich funkčnost.

Instalační pozice může být zvolena libovolně, musí být však dodržen směr proudění vyznačený na těle uzávěru.

Montážní místo zvolte tak, aby nic nemohlo narušit aktivační funkci tepelné bezpečnostní pojistky FIREBAG.

Při montáži používejte správný utahovací klíč.

Po dokončení instalace je nutné zkontrolovat těsnost uzávěru a všech spojů.

Uzávěr a pojistku nelze po dokončení montáže natírat ani ničím zakrývat.

Firma IVAR odmítá odpovědnost v případě špatné montáže či použití a při nedodržení instrukcí uvedených v tomto návodu.

Údržba:

Pojistky FIREBAG nevyžadují žádnou údržbu. V případě aktivace tepelné pojistky musí být, dle typu použitého uzávěru, vyměněn buď pouze tento bezpečnostní element, nebo musí být celý uzávěr i s pojistkou nahrazen zcela novým.