

KOMPONENTY POŽÁRNÍ TECHNIKY PRO ZÁSOBOVÁNÍ POŽÁRNÍ VODOU

Užití a popis:

Komponenty a prvky systémů pro zásobování požární vodou, zejména koncovky požárních hadic, požární proudnice, rozdělovače, přiměšovače, ventily, sací koše, atp., jsou téměř výhradně ze slitin lehkých kovů a jejich použití v prostředí s nebezpečím výbuchu vylučují legislativní Směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/9/ES-ATEX, normativní požadavky ČSN EN 13463-1, ČSN EN 13463-5 ed. 2 a další.

Pokud mají být tyto komponenty požární techniky používány v prostředí stanoveném Směrnicí Evropského parlamentu a Rady 94/9/ES-ATEX, musí v ČR vyhovovat ustanovením zákona č. 22/1997 Sb., v platném znění. Současně dle Evropských zákonů a EU harmonizovaných norem, musí být opatřeny ochrannou krycí vrstvou. KOEXPRO OSTRAVA, akciová společnost nabízí pro předmětné výrobky realizaci této ochranné vrstvy pod obchodním označením ANTIAL[®] (CZ patent).

Příkladným provedením je rozdělovač TKW/POK sloužící k rozdělení vodního vedení z „B“ 75 na 2 x „C“ 52 a 1 x „B“ 75.

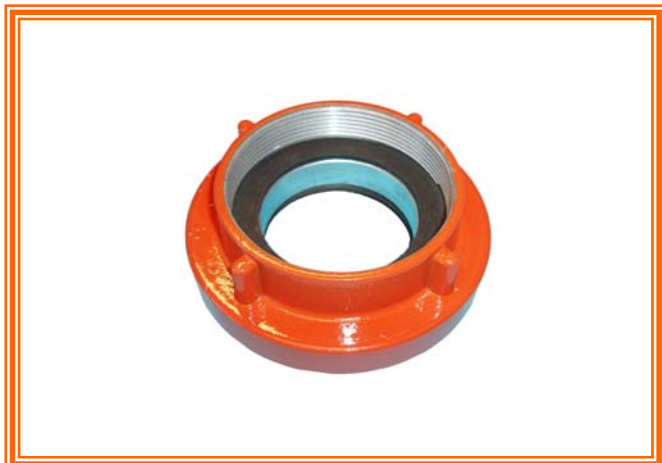


ANTIAL (A) - ochranná krycí vrstva na ručních nářadích z lehkých slitin určených do prostředí s nebezpečím výbuchu, vylučující vznik iniciace výbušné směsi od mechanické jiskry při nárazu výrobku na zkorodovanou ocel schválená EU – notifikovanou osobou č. 1026 (číslem typového certifikátu FTZÚ 07 ATEX 0183X)

Základní technické údaje:

Typ		TKW/POK
Vstup	mm	75
Výstupy	mm	52/75/52
Pracovní tlak	MPa	1,60
Hmotnost	kg	5,20

Výrobky splňují podmínky pro použití v prostředích „nebezpečné atmosférické podmínky 2“ dle ČSN EN 1127-2+A1, při splnění platných předpisů provozovatele.



PŮLSPOJKA „B“ nebo „C“



ZÁTKA „B“ nebo „C“



REDUKCE „B/C“



KONCOVKA POŽÁRNÍ HADICE



ROZDĚLOVAČ - VENTIL



ROZDĚLOVAČ