



KODRETA ŠTEFANOV s. r. o.

ŠTEFANOV 372, 906 45 Štefanov

SLOVENSKÁ REPUBLIKA

Teľ.: 034/6586 302, kodreta@kodretastefanov.sk




HASIACI PRÍSTROJ CO₂
OSVEDČENIE O AKOSTI A KOMPLETNOSTI
ZÁRUČNÝ LIST
NÁVOD NA POUŽITIE

PRENOSNÝ STN EN-3

POJAZDNÝ STN 38 9160

TYP	Hmotnosť náplne CO ₂ - kg	Objem nádoby - l	Technické podmienky	Dátum výroby	Výrobné číslo
S2KTe	2 -0,1	2,7	TP-9-102		
S5KTe	5 -0,25	6,7	TP-9-103		
S2x10	20 -1	2x13,4	TP-9-105		
S1x30	30 -1,5	40,2	TP-9-172.03		
S2x30	60 -3	2x40,2	TP-9-172.04		

Príloha spĺňa predpísané technické požiadavky a je zhodný s typom certifikovaným autorizovanou osobou.


pečiatka a podpis
technickej kontroly výrobcu

ÚDAJE PREDAJNE

Dátum predaja, pečiatka predajne a podpis predávajúceho

PREHLAD O ZÁRUČNÝCH A SERVISNÝCH OPRAVÁCH

Dátum	Číslo opravného listu	Trvanie opravy v dňoch	Opravoval	Pečiatka o podpis

1. ZÁRUČNÉ PODMIENKY

Pri dodržaní platných noriem, technických podmienok a návodu na použitie poskytuje výrobca užívateľovi hasiaceho prístroja záruku 24 mesiacov od jeho vyrobenia.

Záruka sa nevzťahuje:

- na technické poškodenie vzniknuté pri doprave alebo zavinené spotrebiteľom.
- na chyby spôsobené vonkajšími podmienkami.

Záruka zaniká:

- porušením plomby na hasiacom prístroji.
- uskutočnením zmien v záručnom liste neoprávnenou osobou.

Záruka sa predlžuje:

- o dobu, počas ktorej bol hasiaci prístroj v záručnej opravě.

2. UPOZORNENIE PRE KUPUJÚCEHO

Kupujúci má právo:

- požadovať riadne oboznámenie s obsluhou prístroja.
- nárokovať si opravu v poverenej opravovni.
- v prípade sťažnosti alebo reklamácie obrátiť sa na príslušnú opravovňu alebo priamo na výrobcu.

Užívateľ je povinný:

v zmysle platných predpisov (Zákon 314/2001 Z. z., vyhláška MV SR 347/2022 Z. z.) zabezpečiť:

- vhodné umiestnenie hasiaceho prístroja na prístupnom mieste tak, aby bol chránený pred poškodením a zneužitím a aby nebol vystavený priamemu účinku slnečných lúčov a sálavého tepla nad +60°C a teplotám pod -20°C.
- pravidelnú kontrolu hasiaceho prístroja oprávneným pracovníkom.
- tlakovú skúšku nádoby a ventilu tlakom 25 MPa odborným pracovníkom raz za 5 rokov
- naplnenie hasiaceho prístroja po každom, aj čiastočnom použití a pri poklese hmotnosti náplne hasiva o viac ako 5 %.

3. UPOZORNENIE PRE PREDÁVAJÚCEHO

Predávajúci je povinný:

- oboznámiť kupujúceho s používaním a s obsluhou hasiaceho prístroja.
- skontrolovať výrobné číslo hasiaceho prístroja s údajom na záručnom liste.
- čitateľne vyplniť, podpísať a kupujúcemu odovzdať originál záručného listu.

4. TECHNICKÝ POPIS

Prenosný hasiaci prístroj S2KTe, S5KTe

Hasiaci prístroj tvorí oceľová tlaková nádoba podľa STN ISO 4705 zatvorená pákovým ventilom. Tlaková nádoba je naplnená tekutým oxidom uhličitým STN EN 25 923 tvoriacim hasivo o hmotnosti zodpovedajúce údaju u jednotlivých typov hasiacich prístrojov. Vo ventile je zaskrutkovaná stúpacia rúrka zabezpečujúca odber tekutej časti hasiva. Na ventil sa naskrutkuje prúdnica (S2KTe) alebo hadica s prúdnicou (S5KTe). Ventil je vybavený poistným zariadením zabráňujúcim stúpanie pretlaku v tlakovej nádobe nad povolenú hodnotu. Hasiaci prístroj S2KTe je zavesený na vešiaku a S5KTe je postavený na podlahe a zaistený proti pádu držiakom. Vešiak (držiak) je súčasťou dodávky prístroja.

Pojazdný hasiaci prístroj S2x10, S1x30, S2x30

Pojazdný hasiaci prístroj tvorí buď jedna (typ S1x30) alebo dve (typ S2x10, S2x30) tlakové nádoby uzatvorené ventilom. Ventil je ovládaný ručným kolieskom. Ventil je vybavený poistnou membránou zabráňujúcou stúpaniu pretlaku v tlakovej nádobe nad povolenú hodnotu. Tlakové nádoby sú umiestnené na dvojkoľosovom podvozku upravenom pre ručnú manipuláciu. Naplnené sú tekutým oxidom uhličitým. Po uvedení do činnosti otvorením ventilu oxid uhličitý prúdi z dna tlakovej nádoby cez stúpaciu rúrku, ventil, spojovacie potrubie (len u prístrojov s dvomi tlakovými nádobami) a tlakovú hadicu s prúdnicou na horiacu látku.

Životnosť CO₂ hasiacich prístrojov je podľa § 9 ods. 9 písm. c) vyhl. MV SR 347/2022 Z. z. stanovená na 40 rokov.

5. POUŽITIE

Prístroj je určený na hasenie požiarov:

- triedy B - (kvapalnú látku horiace plameňom
- triedy C - plynnú látku horiace plameňom
- triedy B a C – pod elektrickým napätím do 1kV

Osoby poučené o pôsobení vysokého napätia môžu prístroje použiť do napätia 110kV zo vzdialenosti min. 3m.

6. NÁVOD NA OBSLUHU

Prenosný hasiaci prístroj S2KTe, S5KTe

Hasiaci prístroj sa preniesie na miesto požiaru. Po odistení ventilu vytiahnutím zaplombovaného poistného kolíka je prístroj pripravený k činnosti. Po stlačení páky ventilu prúdi oxid uhličitý z dna nádoby cez stúpaciu rúrku, ventil a tlakovú hadicu s prúdnicou na horiacu látku (hasiaci prístroj S2KTe, tlakovú hadicu nemá). Hasenie je možno prerušovať uvoľnením páky, čím sa dosiahne predĺženie doby činnosti prístroja. Princíp hasenia spočíva vo vytlačení kyslíka z okolia požiaru a v ochladzovaní horiacej látky. Ak je možné, je výhodnejšie hasiť požiar viacerými HP súčasne.

Pojazdný hasiaci prístroj S2x10, S1x30, S2x30

Hasiaci prístroj oprieť pätkami tlakových nádob o zem a rozvinúť tlakovú hadicu. Otvoriť ventil hasiaceho prístroja otáčaním ručného kolieska proti smeru hodinových ručičiek. Pre obsluhu hasiacich prístrojov S2x10, S1x30 a S2x30 sa odporúčajú dve s obsluhou oboznámené osoby. Z nich jedna rozvinie tlakovú hadicu s prúdnicou a hasí požiar, druhá osoba obsluhuje ventil a v prípade potreby premiestňuje prístroj. U hasiacich prístrojov s dvoma tlakovými nádobami sa odporúča súčasné otvorenie nádob. Činnosť hasiaceho prístroja je možné prerušiť uzatvorením ventilov.

Dôležité upozornenie

- Časť oxidu uhličitého prechádza na vzduchu do pevného skupenstva. Vytvorený suchý sneh o teplote približne -76°C môže spôsobiť omrzliny.
- Vzhľadom na hmotnosť hasiaceho prístroja S5KTe sa odporúča prístroj umiestniť na podlahu a stabilizovať uchytením do držiaku.