



CO₂ hasicí přístroje

Oblasti použití:

- průmysl
- spalovací a elektrické motory
- jemná mechanika
- drobná elektronika
- výpočetní technika
- potraviny

Hasicí přístroje s náplní CO₂ se také nazývají sněhové hasicí přístroje. Název sněhový vznikl tak, že CO₂ uvolňovaný z hasicího přístroje vytváří na povrchu látek bílou krystalickou hmotu podobnou sněhu, tzv. suchý sníh. Výhodou použití hasicích přístrojů je, že CO₂ při požáru nijak nepoškodí hořící materiál a jeho okolí, neboť se po použití rozptýlí v okolním prostředí. Umístění a skladování je možné i na volném prostranství a to i v zimním období, neboť některé typy jsou použitelné i při - 30 °C. Hasicí přístroje CO₂ jsou ve shodě se všemi platnými evropskými směrnicemi, normami a bezpečnostními předpisy o tlakových nádobách.

Hasicí CO₂ přístroje jsou vyráběny i ve variantě pojízdných hasicích přístrojů, jejichž výroba probíhá v souladu s platnou evropskou normou EN 1866 -1:2008.

Technické parametry hasicích přístrojů pro hašení požárů třídy B uvádí následující tabulka:

TYPOVÉ OZNAČENÍ	DRUH	MNOŽSTVÍ NÁPLNĚ	HASICÍ SCHOPNOST	DOBA ČINNOSTI	ZKUŠEBNÍ TLAK	PROVOZNÍ TEPLoty	CELKOVÁ HMOTNOST
CO ₂ 2A	CO ₂ přenosný	2 kg	34B	6 sekund	320 bar	- 20 °C ÷ + 60 °C	7,0 kg
CO ₂ 5/MP		5 kg	89B				
CO ₂ 5F		5 kg	89B	9 sekund	320 bar	- 30 °C ÷ + 60 °C	13,1 kg
2X		2 kg	hasicí prostředek				
CO ₂ 1 x 20	CO ₂ pojízdný	20 kg					
CO ₂ 1 x 30		30 kg	233B	minimálně 27 sekund	300 bar	- 30 °C ÷ + 60 °C	95,0 kg
CO ₂ 1 x 50		50 kg	233B	minimálně 36 sekund	300 bar	- 20 °C ÷ + 60 °C	155,0 kg



PĚNOVÉ hasicí přístroje

Oblasti použití:

- těžký a chemický průmysl
- rafinérie
- lakovny
- lékárny a drogerie
- restaurace a kuchyně

Při svém použití vytváří pěnové hasicí přístroje na povrchu hořících látek vrstvu pěny, která zabraňuje přístupu kyslíku, čímž dochází k uhašení požáru. Sníženou hasební schopnost prokazují při hašení kapalin ředitelných vodou jako je líh a aceton. Pěnovými přístroji nelze standardně hasit elektrická zařízení pod napětím, společnost LEŇO stabil Czech s.r.o. má v nabídce i hasicí přístroje s možností hašení elektrických zařízení až do 1000 V.

Pro hašení požárů třídy F – požáry jedlých tuků a olejů používaných v kuchyňských spotřebičích má společnost LEŇO stabil Czech s.r.o. v nabídce speciální hasicí přístroj PE2ABF (5A 34B 25F) se speciální pěnovou náplní, která při hašení hořící látky vytvoří na jejím povrchu souvislou nepropustnou vrstvu umožňující výrazné snížení teploty hořící látky a zabrání tak úniku žhavých výparů do prostoru.

Technické parametry hasicích přístrojů pro hašení požárů třídy A, B, F (pouze PE2ABF) uvádí následující tabulka:

TYPOVÉ OZNAČENÍ	DRUH	MNOŽSTVÍ NÁPLNĚ	HASICÍ SCHOPNOST	DOBA ČINNOSTI	VÝTLAČNÝ PROSTŘEDEK	PROVOZNÍ TEPLoty	CELKOVÁ HMOTNOST
Home Fireman	pěnový	1 litr	hasicí prostředek ABF				
PE2ABF		2 litry	5A 34B 25F				
PE6 (tl. patrona)		6 litrů	8A 113B	12 sekund	CO ₂ v tl. patroně (35g)	+ 5 °C ÷ + 60 °C	10,0 kg
PE6 MP		6 litrů	21A 183B				
PE9 (tl. patrona)		9 litrů	13A 113B	15 sekund	CO ₂ v tl. patroně (70g)	+ 5 °C ÷ + 60 °C	16,0 kg

PROVÁDÍME

- Prodej
- Servis
- Kontroly provozuschopnosti a periodické zkoušky dle vyhlášky MVČR č. 246/2001/Sb.

Kontakty ČR

LEŇO stabil Czech s.r.o.
Českých bratří 740
566 01 Vysoké Mýto

T: +420 461 616 940
M: +420 602 505 595
E: hp@lenostabil.cz



ADRESA (SÍDLO): LEŇO stabil Czech s.r.o., Českobratrská 610/19, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava

Prodej a servis výrobků a sortimentu společnosti Vítkovice HTB a.s.