

## PRÁŠKOVÝ HASICÍ PŘÍSTROJ

<b>Ideální použití:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Průmysl, obchod, energetika, důlní hornictví, olejové a plynové kotelny, kanceláře, knihovny, rodinné domy, rekreační objekty, garáže.</li><li>Třída požáru: A, B, C.</li></ul>
<b>Vhodné použití:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Úřady, sklady, archívy, obchodní domy, školy, hotely, nemocnice, chaty, sklepy, dílny, železniční přeprava, automobily.</li><li>Tam, kde nesmí dojít k poškození vodou nebo pěnou.</li><li>K hašení zařízení pod napětím max. do 1000 V z min. vzdálenosti 1 m.</li></ul>
<b>Nevhodné použití:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Jemná mechanika a elektronika, telefonní ústředny, elektrické rozvodny, místnosti, kde jsou přístroje citlivé na prach.</li></ul>
<b>Nesmí se použít:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Lehké hořlavé a alkalické kovy, volně ložené sypké materiály, prach (nebezpečí výbuchu a rozšíření požáru).</li></ul>

## SNĚHOVÝ HASICÍ PŘÍSTROJ

<b>Ideální použití:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Elektrická zařízení pod napětím (výpočetní střediska, telefonní ústředny, energetická centra), hořlavé plyny.</li><li>Třída požáru: B, C.</li></ul>
<b>Vhodné použití:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Laboratoře, potravinářství, energetika, prostory s jemnou mechanikou, elektronickými zařízeními nebo hořlavými kapalinami.</li><li>Tam, kde by neměly zůstat zbytky hasební látky.</li></ul>
<b>Nevhodné použití:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Pevné látky typu dřeva, textilií, uhlí (možnost opětovného vznícení od zahřátých konstrukcí).</li><li>Na otevřených prostranstvích s velkou výměnou vzduchu.</li><li>V uzavřených prostorách s výskytem osob (možnost vzniku nebezpečné koncentrace CO<sub>2</sub> – nebezpečí udušení).</li></ul>
<b>Nesmí se použít:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Hořlavé prachy, sypké látky (nebezpečí výbuchu a rozšíření požáru), hořlavé a alkalické kovy.</li></ul>

## PĚNOVÝ HASICÍ PŘÍSTROJ

<b>Ideální použití:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Hořlavé kapaliny nemísící se s vodou (benzín, motorová nafta, minerální oleje, tuky apod.).</li><li>Třída požáru: A, B.</li></ul>
<b>Vhodné použití:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Sklady, komerční objekty, domácnosti, pevné látky (dřevo, papír, uhlí, textilie, pryž).</li></ul>
<b>Nevhodné použití:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Hořlavé kapaliny nízkovroucí a mísící se s vodou (alkoholy), hořlavé plyny a kovy.</li></ul>
<b>Nesmí se použít:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Elektrická zařízení pod napětím a v jejich blízkosti (riziko úrazu el. proudem), hořlavé kovy (např. hořčík a jeho slitiny s hliníkem).</li></ul>

## VODNÍ HASICÍ PŘÍSTROJ

<b>Ideální použití:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Pevné hořlavé látky organického původu, které žhnou (dřevo, papír, sláma, uhlí, textil apod.).</li><li>Třída požáru: A</li></ul>
<b>Vhodné použití:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Papírenský a dřevařský průmysl, sklady pevných hořlavých látek, školy, archívy.</li><li>Hořlavé kapaliny rozpustné ve vodě (alkoholy, ketony).</li></ul>
<b>Nevhodné použití:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Hořlavé kapaliny nemísící se s vodou (benzín, motorová nafta, minerální oleje), hořlavé plyny.</li><li>Cenné materiály a zařízení, kde je nebezpečí škod promáčením.</li></ul>
<b>Nesmí se použít:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Elektrická zařízení pod napětím a v jejich blízkosti (riziko úrazu el. proudem), lehké a alkalické kovy, látky, které prudce reagují s vodou.</li></ul>

## Třídy požáru podle druhu hořlavé látky

A	B	C	D
Požáry pevných látek hořících plamenem, jejichž hoření je provázáno žhnutím.	Požáry kapalných látek a látek přecházejících do kapalného stavu.	Požáry plyných látek hořících plamen.	Požáry lehkých a alkalických kovů.
Např. dřevo, papír, sláma, uhlí, plasty, textil, látky organického původu.	Např. benzín, nafta, olej, mazadla, barvy, laky, ředidla, alkohol, aceton, vosky, tuky, asfalt, pryskyřice.	Např. propan-butan, zemní plyn, svítiplyn, acetylen, metan, vodík.	Např. hořčík a jeho slitiny s hliníkem.
Vhodné hasicí přístroje (hasivo)			
vodní, pěnové, práškové	pěnové, práškové, halonové	práškové, sněhové, halonové	speciální suchá hasiva, speciální prášky