

Milyen anyagok tüzeinek oltására alkalmasak a tűzoltó készülékek?

	A	B	C
Porral oltó	X	X	X
Habbal oltó	X	X	
CO2-vel oltó		X	X

„**A**” - Főképpen szerves természetű szilárd anyagok tüzei, amelyek égése során rendszerint parázs keletkezik, pl. fa, papír, textíliák, szén stb.

„**B**” - Folyékony, vagy folyóssá váló anyagok tüzei, pl. benzin, gázolaj, benzol, kenőolajok, műanyagok, paraffin, festékek, kátrány

„**C**” - Éghető gázok tüzei, pl. metán, propán, bután, acetilén, földgáz, városi gáz

Milyen oltóképességű készülékeket ajánlunk Önnek? Mit jelentenek ezek a számok?

A készülék típusa után található szám azt mutatja, meg, hogy az adott tűzoltó készülék milyen oltóképességgel rendelkezik.

Pl.: **TOTAL FX1 8A, 34B, C**, porral oltó tűzoltó készüléknél:

8A: fahasábokból úgynevezett máglyát építenek és ezt kell eloltani a tűzoltó készülékkel. A szám azt mutatja meg, hogy milyen hosszú a máglya amit a készülék el tud oltani. Ebben az esetben a sikeresen eloltott máglya hossza **0,8 méter**.

34B: 1/3-ad rész éghető folyadékból és 2/3-ad rész vízből keveréket készítenek és ezt a meggyújtott keveréket kell eloltani a készülékkel. A szám a keverék teljes mennyiségét adja meg literben. Ebben az esetben a készülék **34 liter** keveréket képes eloltani!

Tehát pl az **TOTAL FX12** porral oltó tűzoltó készülék esetében az **55A, 233B, C**

55A: Az eloltott máglya hossza **5,5 m !!!**

233B: Az eloltott folyadékmennyiség: **233 liter !!!**

Azaz minél nagyobbak ezek a számok a készüléken, annál nagyobb a készülék oltóképessége!