

Gasilniki s stalnim tlakom so preprostejši po zgradbi.

V pločevinasti posodi je določena količina gasilnega praška pod stalnim tlakom dušika.

Tlak v posodi kaže indikator z zelenim i rdečim poljem. Tlak v posodi je pravilen, kadar je kazalec indikatorja na zelenem polju.

Ventil je zavarovan z varovalko in plombo.

**UPORABA:**

V trenutku uporabe moramo odtrgati plombo in odstraniti varovalko, s pritiskom na ročaj ventila pa odpremo pretok praška iz posode.

Prašek se dviga z dna posode po dvižni cevi do ventila in skozi šobo na ventilu izhaja v širokem curku.

Gasilniki z vsebino 1 – 3 kg praška imajo vgrajeno šobo na ventilu, medtem ko imajo večji gasilniki na ventil pritrjeno cev s šobo.

# GASILNIK / prah-stalni tlak

## GASILNIK POD STALNIM TLAKOM:

- Posoda
- Ventil z indikatorjem in dvižno cevjo
- Spojna cev s šobo

## NAČIN DELOVANJA:

Prah za gašenje v posodi je pod stalnim tlakom potisnega plina (N<sub>2</sub>).

S pomočjo indikatorja je omogočena stalna kontrola tlaka v gasilniku in morebitno odkrivanje napak zaradi puščanja.

Pri preverjanju prahu, kar se mora dosledno izvajati v postopkih rednih in periodičnih pregledov, se mora pritisk v posodi popolnoma izenačiti z okoljskim pritiskom (potreben daljši čas pri servisiranju) s čimer se prepreči morebiten izmet prahu iz posode.

**IZVEDBA: 1, 2, 3, 6, 9 in 12 kg**

