

PRODUKTBLAD



Funktion

Då grepphylsan vrids från stängt till öppet läge ger strålröret en spridd stråle. Vattnet finfördelas till mycket små droppar av en tandad ring. Detta ger effektiv brandbekämpning och minskar vatten-skadorna. Vid ytterligare vridning av grepphylsan går strålbilden steglöst över till slutna stråle. Dessa moment görs med endast ett handgrepp.

För maximal säkerhet öppnar strålröret med spridd stråle. Från stängt läge erhålls fullt flöde efter ca 45° vridning. Flödet är därefter konstant från spridd till slutna stråle.

Sätet är konstruerat med mjuktätning för tillförlitlig täthet.

Många varianter

Olika anslutningar och längder

Strålröret finns med olika anslutningar

- Slanghals 19 eller 25 mm
- Klokoppling
- Ut- eller invändig gänga 3/4"

Strålröret finns även med förlängningshylsa för att underlätta hanteringen och för att enkelt kunna vrida på och av munstycket.



Strålrör med slanghals

Uttag för provtryckningsnippel

Strålrören har uttag för provtryckningsnippel. Då strålrör används på brandposter ska slangens provtryckas. Uttaget är normalt pluggat med en plugg med gänga 1/8".

Pluggen gängas bort och en provtryckningsnippel ansluts. Slang och strålrör provtrycks till arbetstryck.

Pivaset strålrör är ett effektivt och användarvänligt dimstrålrör avsett för brandposter.

Strålröret ger en spridd stråle med liten droppstorlek vilket normalt ger snabb och effektiv släckning.

Genom att vrida munstycket kan sprutbildningen ställas om till slutna stråle. Kastlängden blir längre och strålen når att släcka på större avstånd och högre höjder. Slutna stråle är också bättre vid spolning och rengöring.

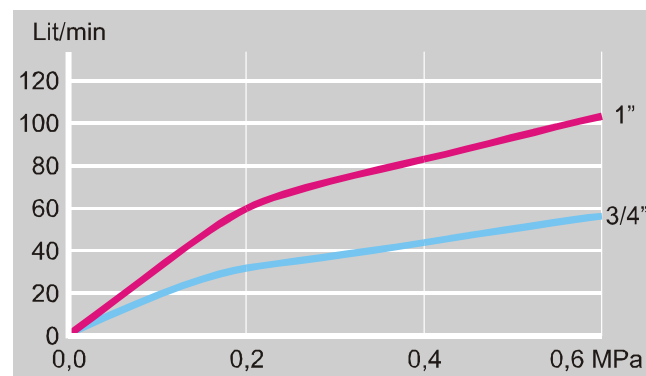
Strålrören är försedda med uttag för provtryckningsnippel.

Två olika flöden

Strålröret finns för nominellt flöde 75 eller 150 lit/ minut vid 6 bar. Det finns även en modell med 35 flöde 35 lit/ minut. Det är avsett för skogsbrand där vatten- och pumpkapacitet är begränsad.

För användning på brandposter används munstycke med flöde 75 liter/ minut på de mindre brandposterna med slangdimension 19 mm (3/4"). Det större flödet används på posterna med 25 mm (1") slang.

Faktiskt flöde på en brandpost är lägre än det nominella. Flöde och kastlängd är beroende av tryck och flöde på vattenförsörjningen samt på slangtyp och slanglängd. Ungefärliga värden framgår av grafen nedan.



Vattenflöde vid olika tryck vid ventilanslutning. Avser centrumslangrulle med 30 meter slang.

Gemensamma tekniska data

Max arbetstryck	12 bar
Förlängningsrör	Plastbäddad aluminium
Grepphylsa	Slagtålig acetal
Buffert	EPDM-gummi
O-ringar	Nitrilgummi

Tekniska data, korta modeller

Flöde	35 lit/min	35 lit/min	75 lit/min	75 lit/min	75 lit/min	150 lit/min	150 lit/min	150 lit/min
Anslutning	Klokoppling	Utvändig gänga ¾"	Slanghals 19 mm ¾"	Klokoppling	Utvändig gänga ¾"	Slanghals 25 mm 1"	Klokoppling	Utvändig gänga ¾"
Provtryckningsnippel	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Färg	Orange/röd	Orange/röd	Orange	Orange	Orange	Röd	Röd	Röd
Artikelnummer	24-3085-04	24-3085-08	19-5004-00	19-5004-04	19-5004-08	19-5004-10	19-5004-14	19-5004-18

Tekniska data, långa modeller

Flöde	75 lit/min	75 lit/min	75 lit/min	150 lit/min	150 lit/min	150 lit/min
Anslutning	Slanghals 19 mm ¾"	Klokoppling	Invändig gänga ¾"	Slanghals 25 mm 1"	Klokoppling	Invändig gänga ¾"
Provtryckningsnippel	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Färg	Orange	Orange	Orange	Röd	Röd	Röd
Artikelnummer	19-5004-02	19-5004-06	19-5004-09	19-5004-12	19-5004-16	19-5004-19



Långa modeller med utvändig gänga, invändig gänga och klokoppling.