

PRODUKTBLAD



Funktion

Genom vridning av grepphysan erhålls från stängt läge en spridd stråle. Vattnet finfördelas till mycket små droppar av en tandad ring. Detta ger effektiv brandbekämpning och minskar vattenskadorna. Vid ytterligare vridning av grepphysan 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

- Slangnippel 19 eller 25 mm
- Klokoppling 32 mm
- Ut- eller invändig gänga 3/4" eller 1"

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

Uttag för provtryckningsnippel

Strålröret finns i utförande med uttag för provtryckningsnippel. Dessa strålrör används på brandposter där slangen ska 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.



Handfighter är ett effektivt dimstrålrör för alla typer av släckinsatser och för spolning eller vattenbegjutning.

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

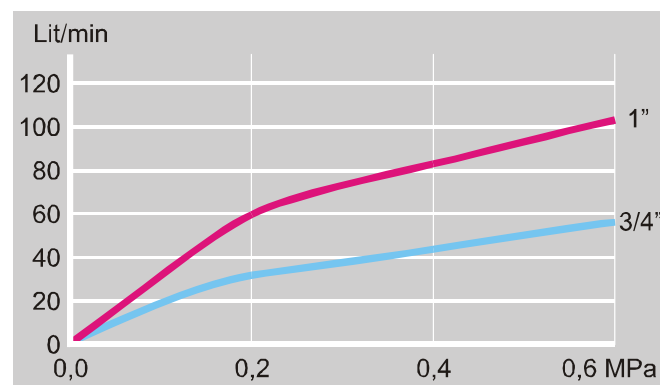
Genom att vrida munstycket kan sprutbildningen ställas om till slutna stråle. Kastlängden blir längre och strålen når att släcka på större avstånd och högre höjder. Slutna stråle är också bättre vid spolning och rengöring.

TVÅ OLIKA FLÖDEN

Handfighter finns för nominellt flöde 75 eller 150 lit/ minut vid 6 bar. För att enkelt särskilja dem är grepphysan orange på 75 liters modellen och röd på 150 liters.

För användning på brandposter används munstycke med flöde 75 liter/minut på de mindre brandposterna med slangdimension 20 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 -längd. Ungefärliga värden framgår av graf.



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

Gemensamma tekniska data

Max arbetstryck	16 bar
Metalldelar	AMETAL®
Förlängningsrör	Plastbeklädd aluminium
Grepphysa	Slagtålig acetal
Buffert	EPDM-gummi
O-ringar	Nitrilgummi

AMETAL® är TA Hydraulics avzinkhårdiga legering.

Varianter och artikelnummer

Flöde	75 lit/min	150 lit/min
Färg	Orange	Röd
Anslutning	19 mm	25 mm
Kort modell:		
Slanghals	24-3090-00	24-3091-00
Slanghals och provtryckningsnippel	24-3090-15	24-3091-15
Klokoppling	24-3090-32	24-3091-32
Lång modell:		
Slanghals	24-3090-20	24-3091-20
Slanghals och provtryckningsnippel	24-3090-18	24-3091-18
Klokoppling	24-3092-32	24-3093-32
Invändig gänga ¾"	24-3092-30	24-3093-30
Utvändig gänga 1"	24-3092-25	24-3093-25