



ref. 99056706

PROTECTOR MONITOR MET AFSLUITER DN100 PN16 VOOR MONITORKOPPEN TOT 4500L/MIN

VASTE BLUSMONITOREN MANUEEL

Handbediende blusmonitor voor vaste opstelling

ON /OFF stand zichtbaar op grote afstand

Door zij éénvoud uiterst betrouwbaar en éénvoudig in onderhoud

Aansluitflens DN100 PN16

Ook leverbaar met flens DN 80 PN 16 (zie artikel nr. 99065261)

OMSCHRIJVING

De Task Force Tips PROTECTOR monitor, ook gekend onder de naam PETRO-JET is een eenvoudige, maar robuuste monitor met flensaansluiting voor vaste montage, weersbestendig ontworpen om permanent buiten te staan. Zijn gepatenteerde waterstroom met weinig wrijvingsverlies levert water aan de kop met veel minder turbulentie dan een conventionele monitor.

De manueel bediende afsluiter die duidelijk de positie aangeeft (open/gesloten) is zichtbaar vanop grote afstanden en voorkomt de noodzaak van een complexe elektronische bewakingssystemen. Het sluiten van de monitor bewerkstelligt de automatische ontwatering (vorstbescherming).

De monitor is geschikt voor de montage van monitorkoppen met een debiet tot 4500 l/min. Verticale oriëntatie van -70° tot +80° en 360°rotatie met snelklem.

De Protector DN100 is standaard voorzien van een aansluitflens DN100 PN16 en uitgang met schroefdraad BSP 2 1/2" buitendraad voor montage van een monitorkop naar keuze. Eveneens leverbaar met aansluitflens DN80.

Dankzij zijn eenvoud vereist de monitor geen smeermiddelen of ander onderhoud. Draai-elementen en afdichtingen zijn zelfs binnen enkele minuten vervangen!

Een automatische purgeersysteem zorgt dat de monitor na elk gebruik volledig leegloopt. Ze zijn dus vorstbestendig. Een manometer kan ook worden aangesloten.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

- Monitor voor vaste montage op de blusleiding
- Zonder monitorkop
- Ontworpen voor debieten tot 4500l/min
- Werkdruk: tot 16 bar
- Kogelafsluiter met grote bedienhendel en automatische aanduiding van de positie van de afsluiter "ON/ OFF", duidelijk zichtbaar tot op een afstand van 100m

Vanassche Firefighting Engineering

Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services

Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

of meer

- Automatisch purgeersysteem (vorstbeveiliging)
- Verticale oriëntatie van -45° tot +90°
- Horizontale oriëntatie 360° met snelklem
- Uitgang met mannelijke schroefdraad 2 1/2" BSP
- Ingang met aansluitflens DN100 PN16
- Materiaal: geanodiseerd aluminium
- Hoogte monitor bij opstelling +30° = 70,1 cm // +80° = 86,1 cm
- Gewicht: 15,7 kg

OPTIE:

- manometer (1/4" NPT / 6 mm) artikel nr.

AANBEVOLEN TFT MONITORKOPPEN:

Serie Master Stream:

M-R1000 Werking: Automatisch Debiet: 560 – 3800 l/min Werkdruk: 7 bar

M-RS1000 Werking: Regelbaar debiet Debiet: 950/1325/1900/2800/3800 l/min Werkdruk: 7 bar

M-RF1000 Werking: Vast debiet Debiet: 3800 l/min Werkdruk: 7 bar

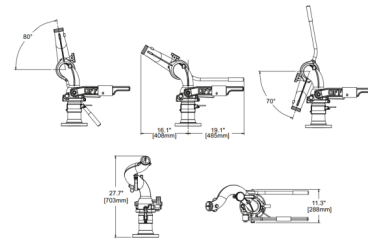
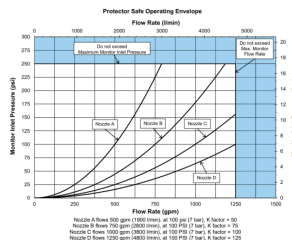
Serie Master Stream Foam:

ZMF10A Werking: Zelfaanzuigend Debiet: 950 l/min Werkdruk: 7 bar

ZMF11A Werking: Zelfaanzuigend Debiet: 1325 l/min Werkdruk: 7 bar

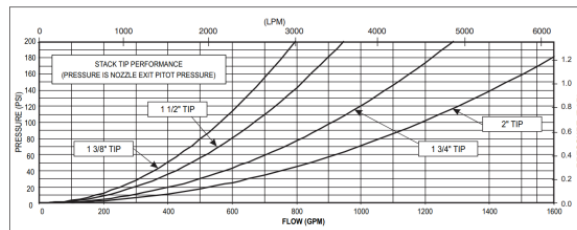
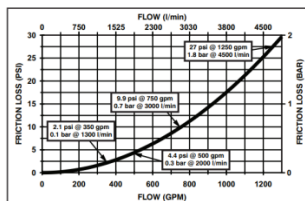
ZMF12A Werking: Zelfaanzuigend Debiet: 1900 l/min Werkdruk: 7 bar

ZMF13A Werking: Zelfaanzuigend Debiet: 2800 l/min Werkdruk: 7 bar



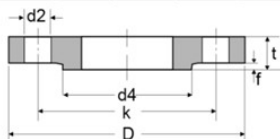
6.4 PRESSURE LOSS

The discharge size of the monitor determines maximum flow. Excessive turbulence will result if maximum flow is exceeded.



DIN Flens PN16 DN 100 en DN 80

DN	ISO	DIN	d4	D	t	K _w	Q holes	d2	kg
80	84.9	-	138	200	20	160	8	18	4,77
100	114.3	108	158	220	20	180	8	18	5,65



AANBEVOLEN TFT MONITORKOPPEN :

Type	Werking	Debiet l/min bij 7bar	Art. Nr.
Serie ZN Single Flow			
ZN20A	Vast debiet	950	99051250
ZN21A	Vast debiet	1300	99054504
ZN22A	Vast debiet	1900	99050146
ZN23A	Vast debiet	2800	99054512
Serie Master Stream			
M-R1000	Automatisch	560 – 3800	99012858
M-RS1000	Regelbaar debiet	950/1300/1900/2800/3800	99051484

Vanassche Firefighting Engineering

Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services

Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

TETES DE CANON TFT CONSEILLEES:

Type	Fonctionnement	Débit en l/min à 7bar	Article n°
Serie ZN Single Flow			
ZN20A	Débit fixe	950	99051250
ZN21A	Débit fixe	1300	99054504
ZN22A	Débit fixe	1900	99050146
ZN23A	Débit fixe	2800	99054512
Serie Master Stream			
M-R1000	Automatique	560 – 3800	99012858
M-RS1000	Débit réglable	950/1300/1900/2800/3800	99051484



Vanassche Firefighting Engineering

Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services

Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be