

## POWER-FOAM

### CANONS ULTRA-COURTS, AVEC OU SANS ASPIRATION

ULTRA-SHORT BRANCHPIPES, WITH OR WITHOUT SUCTION

#### De 1000 à 20000 L/min / From 1000 to 20000 lpm

Notre gamme de canons POWER-FOAM est élaborée suivant un système breveté inédit, qui permet de réduire l'encombrement par deux, en conservant des performances équivalentes. Ces canons sont disponibles en alliage d'aluminium ou en acier inoxydable, pour une utilisation en milieu marin.

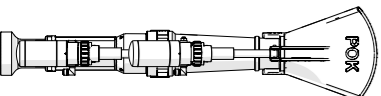
*Our range of POWER-FOAM branchpipe is designed with a patented system that reduces the overall size by two, while maintaining the same performance. These branchpipes are available in aluminium alloy or stainless steel, for use in salt environment.*

- ▶ Entrée fileté BSP ou NST-NH / BSP or NST-NH threaded inlet
- ▶ Pression nominale : PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Pression de service : 7 bar / Working pressure: 7 bar
- ▶ Matière : alliage d'aluminium ou acier inoxydable / Material: aluminium alloy or stainless steel
- ▶ Traitement de surface : anodisation dure / Surface treatment: hard anodisation
- ▶ Options : disperser en nappe / Options: blabbermouth



### CANON POWER FOAM BI-DÉBITS AVEC DISPERSEUR EN NAPPE MOTORISÉ

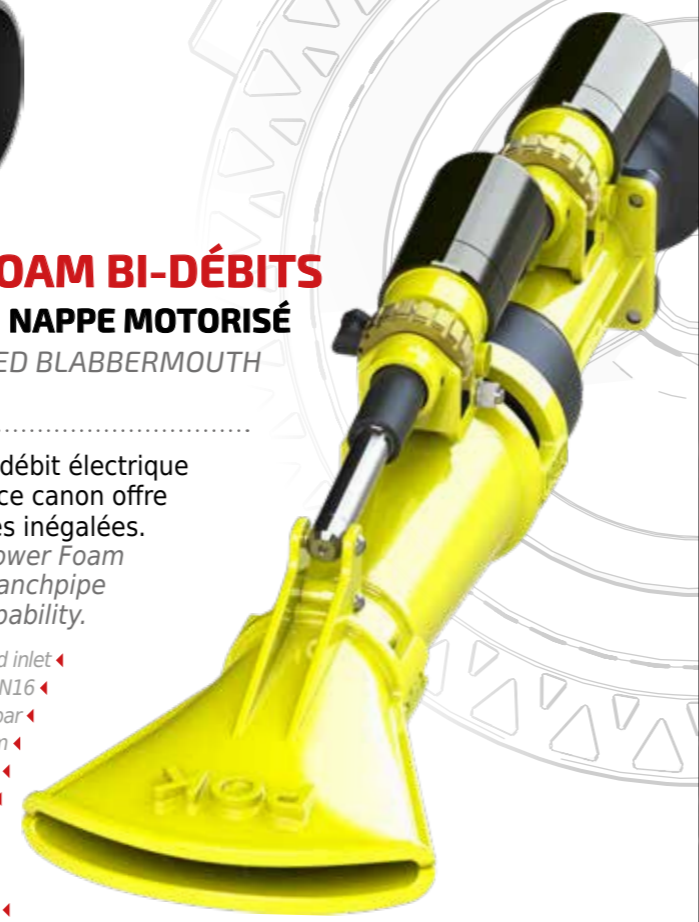
SELECTABLE FLOW RATE POWER FOAM WITH MOTORISED BLABBERMOUTH



Equipé d'une vanne de contrôle de débit électrique et d'un canon Power Foam avec disperser motorisé, ce canon offre des performances hydrauliques inégalées.

*Equipped with an electric flow control valve and a Power Foam branchpipe with motorised blabbermouth, this branchpipe provides unequalled hydraulic capability.*

- ▶ Entrée fileté femelle NST-NH / NST-NH female threaded inlet
- ▶ Pression nominale : PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Pression de service : 7 bar / Working pressure: 7 bar
- ▶ Débits : 2000-4000 L/min / Flow rate: 2000-4000 lpm
- ▶ Matière : alliage d'aluminium / Material: aluminium alloy
- ▶ Traitement de surface : anodisation dure et revêtement polyester
- ▶ Surface treatment: hard anodisation and polyester coating
- ▶ Alimentation : 24V CC / Supply: 24V CC
- ▶ Portée : jusqu'à 70 mètres / Range: up to 70 meters
- ▶ Foisonnement : environ x10 / Expansion rate: approx x10
- ▶ Sans orifice d'aspiration / Without suction hole



PLA\_01195\_Flyer FR-EN\_EquipementsDeSortie\_OutletEquipment

ÉQUIPEMENTS DE SORTIE  
OUTLET EQUIPMENT



**POK SAS**

18 Cours Antoine Lavoisier - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCE  
Tél. : +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax : +33 (0)3 25 39 84 90  
info@pok.fr export@pok-fire.com www.pok.fr



YouTube



FABRICANT PAR PASSION / WE CREATE WITH PASSION



## PROSTOIA

### DIFFUSEURS À DÉBIT ET JET RÉGLABLES

SELECTABLE FLOW RATE AND STREAM PATTERN DIFFUSERS

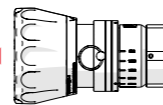
#### De 500 à 5000 L/min / From 500 to 5000 lpm

Réalisées en alliage d'aluminium avec anodisation dure, cette tête de diffusion offre une grande qualité de jets et un passage facile entre jet droit, jet d'attaque et jet diffusé écran d'eau.

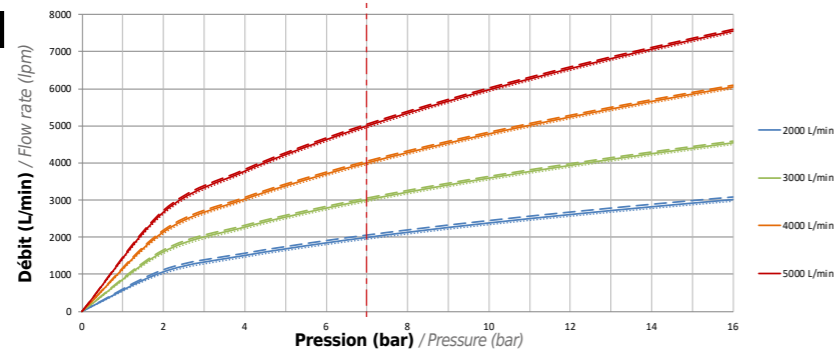
Made of aluminium alloy with hard anodisation, this diffuser offers a high quality of streams and an easy switch between straight jet, flashover and wide angle spray.

- ▶ Entrée fileté BSP ou NST-NH / BSP or NST-NH threaded inlet
- ▶ Pression nominale : PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Pression de service : 6 ou 7 bar selon les modèles / Working pressure: 6 or 7 bar depending on the model

- ▶ Matière : alliage d'aluminium / Material: aluminium alloy
- ▶ Traitement de surface : anodisation dure / Surface treatment: hard anodisation
- ▶ Type de jets : de la position jet droit à jet diffusé large 120° / Streams type: from straight jet to wide angle spray 120°
- ▶ Avec ou sans gaine de tête, volant de réglage suivant les débits / With or without bumper head, adjusting ring according to flow rates
- ▶ Options : tête mousse bas foisonnement / Options: low expansion foam attachment



COURBES POUR LE 5000 L/min  
GRAPHS FOR 5000 lpm DIFFUSER



## DIFFUSEURS AUTOMATIQUES ET JET RÉGLABLE

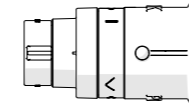
### AUTOMATICALLY REGULATED AND SELECTABLE STREAM PATTERN DIFFUSERS

#### De 1500 à 7500 L/min / From 1500 to 7500 lpm

Ces diffuseurs sont réalisés en alliage d'aluminium avec anodisation dure.

La régulation de pression offre un usage facilité en toutes conditions.  
These diffusers are made of aluminium alloy with hard anodisation. The pressure regulation offers easy use in all conditions.

- ▶ Entrée fileté femelle BSP ou NST-NH / BSP or NST-NH female threaded inlet
- ▶ Pression nominale : PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Pression de service : 7 bar / Working pressure: 7 bar
- ▶ Pression médiane : 5,5 bar / Median pressure: 5.5 bar
- ▶ Matière : alliage d'aluminium / Material: aluminium alloy
- ▶ Traitement de surface : anodisation dure et revêtement polyester
- ▶ Surface treatment: hard anodisation and polyester coating
- ▶ Type de jets : de jet droit à jet diffusé large 120°
- ▶ Streams type: from straight jet to wide angle spray 120°
- ▶ Avec ou sans gaine de tête, volant de réglage suivant les débits
- ▶ With or without bumper head, adjusting ring according to flow rates
- ▶ Options : tête mousse bas foisonnement
- ▶ Options: low expansion foam attachment



## DIFFUSEUR AUTOMATIQUE EN BRONZE

### AUTOMATICALLY REGULATED DIFFUSER IN BRONZE

Réalisé en bronze, ce diffuseur à pression régulée et jet réglable peut faire face aux environnements les plus difficiles, extérieurs, marins et industriels. La régulation automatique de pression permet d'optimiser la portée.  
This diffuser made of bronze and with selectable stream pattern can withstand the most difficult outdoor, marine and industrial environments. The pressure regulation optimizes the throw range.

- ▶ Entrée fileté femelle 2.5" NST-NH / 2.5" NST-NH female threaded inlet
- ▶ Pression nominale : 230 PSI (PN16) / Nominal pressure: 230 PSI (PN16)
- ▶ Pression de service : 100 PSI (7 bar) / Working pressure: 100 PSI (7 bar)
- ▶ Régulation de pression : de 320 à 1250 GPM (de 1200 à 4700 L/min)
- ▶ Regulated pressure: from 320 to 1250 GPM (from 1200 to 4700 lpm)
- ▶ Pression médiane : 80 PSI (5,5 bar) / Median pressure: 80 PSI (5.5 bar)
- ▶ Matière : bronze et acier inoxydable / Material: bronze and stainless steel
- ▶ Type de jets : de jet droit à jet diffusé large 120°
- ▶ Streams type: from straight jet to wide angle spray 120°



## DIFFUSEURS AUTOMATIQUES MOTORISÉS

### AUTOMATICALLY REGULATED PRESSURE

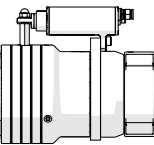
#### DIFFUSER, MOTORISED

#### De 1500 à 7500 L/min / From 1500 to 7500 lpm

Ce diffuseur motorisé permet de contrôler à distance l'ouverture de la tête de diffusion du jet droit à l'écran rideau d'eau. Le vérin électrique est équipé de capteurs de fin de course pour un contrôle assuré.

This motorised diffuser allows remote control of the stream pattern from the straight jet to full cone diffusion spray. The electric cylinder is equipped with stop switches for reliable control.

- ▶ Entrée fileté BSP ou NST-NH / BSP or NST-NH threaded inlet
- ▶ Pression nominale : PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Pression de service : 7 bar / Working pressure: 7 bar
- ▶ Pression médiane : 5,5 bar / Median pressure: 5.5 bar
- ▶ Matière : alliage d'aluminium / Material: aluminium alloy
- ▶ Traitement de surface : anodisation dure et revêtement polyester / Surface treatment: hard anodisation and polyester coating
- ▶ Type de jets : de jet droit à jet diffusé large 120° / Streams type: from straight jet to wide angle spray 120°
- ▶ Alimentation : 24V CC / Supply: 24V CC



## CANONS EAU-MOUSSE AVEC OU SANS ASPIRATION

### WATER-FOAM BRANCHPIPES WITH OR WITHOUT SUCTION DEVICE

#### De 1000 à 6000 L/min / From 1000 to 6000 lpm

Nos canons eau-mousse disponibles avec ou sans orifice d'aspiration sont équipés de manomètres de pression. D'une conception robuste, ils peuvent recevoir un disperser en nappe manuel.

Our water-foam branchpipes are available with or without suction and are equipped with pressure gauges. With their robust design, they can be equipped with a manual blabbermouth.

- ▶ Entrée fileté BSP ou NST-NH / BSP or NST-NH threaded inlet
- ▶ Pression nominale : PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Pression de service : 7 bar / Working pressure: 7 bar
- ▶ Matière : alliage d'aluminium / Material: aluminium alloy
- ▶ Traitement de surface : anodisation dure et revêtement polyester
- ▶ Surface treatment: hard anodisation and polyester coating
- ▶ Portée : jusqu'à 70 mètres / Range: up to 70 meters
- ▶ Foisonnement : environ x10 / Expansion rate: approx x10
- ▶ Manomètre de pression et flexible d'aspiration suivant modèle / Pressure gauge and pick-up tube according to product
- ▶ Options : disperser en nappe, existe en acier inoxydable / Options: blabbermouth, available in stainless steel

