

POWER-FOAM

ULTRAKURZE SCHAUMROHRE, MIT ODER OHNE SCHAUMMITTELSAUGÖFFNUNG

ULTRA-SHORT BRANCHPIPES, WITH OR WITHOUT SUCTION

Von 1000 bis 20000 l/min / From 1000 to 20000 lpm

Unsere POWER-FOAM Produktpalette wurde nach einem neuartigen patentierten System entwickelt, das es ermöglicht, die Größe der Geräte bei gleichbleibender Leistung zu halbieren. Diese Schaumrohre sind in einer Ausführung als Aluminiumlegierung oder als rostfreier Stahl verfügbar, um sie zur See einzusetzen.

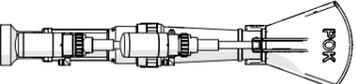
Our range of POWER-FOAM branchpipe is designed with a patented system that reduces the overall size by two, while maintaining the same performance. These branchpipes are available in aluminium alloy or stainless steel, for use in salt environment.

- ▶ Eingangsgewinde BSP oder NST-NH / BSP or NST-NH threaded inlet
- ▶ Nenndruck: PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Betriebsdruck: 7 bar / Working pressure: 7 bar
- ▶ Material: Aluminiumlegierung oder rostfreier Stahl / Material: aluminium alloy or stainless steel
- ▶ Oberflächenbehandlung: harte Anodisierung / Surface treatment: hard anodisation
- ▶ Optionen: Flachdüse / Options: blabbermouth



CANON POWER FOAM BI-DÉBITS SCHAUMROHR POWER FOAM MIT EINSTELBAREM DURCHFLUSS UND MOTORISIERTER FLACHDÜSE

SELECTABLE FLOW RATE POWER FOAM WITH MOTORISED BLABBERMOUTH



Dieses Strahlrohr bietet unvergleichliche hydraulische Kraft und ist mit einem elektrischen Durchflusskontrollventil sowie einem Power-Foam Schaumrohr mit motorisierter Flachdüse ausgerüstet.

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

- ▶ Eingangsnengewinde NST-NH / NST-NH female threaded inlet
- ▶ Nenndruck: PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Betriebsdruck: 7 bar / Working pressure: 7 bar
- ▶ Durchfluss: 2000-4000 l/min / Flow rate: 2000-4000 lpm
- ▶ Material: Aluminiumlegierung / Material: aluminium alloy
- ▶ Oberflächenbehandlung: harte Anodisierung und Polyesterüberzug
- ▶ Surface treatment: hard anodisation and polyester coating
- ▶ Stromversorgung: 24V CC / Supply: 24V CC
- ▶ Reichweite: bis zu 70 Metern / Range: up to 70 meters
- ▶ Verschäumung: ca. x10 / Expansion rate: approx x10
- ▶ Ohne Ansaugöffnung / Without suction hole



PLA_01195_Flyer DE-EN_Ausgangsausrüstung_OutletEquipment

AUSGANGSAUSRÜSTUNG
OUTLET EQUIPMENT



POK SAS

18 Cours Antoine Lavoisier - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCE
Tel. : +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



MIT BEGEISTERNUG AM WERK / WE CREATE WITH PASSION



PROSTOIA

DÜSE MIT EINSTELLBAREM DURCHFLUSS UND STRAHL

SELECTABLE FLOW RATE AND STREAM PATTERN DIFFUSERS



Von 500 bis 5000 l/min / From 500 to 5000 lpm

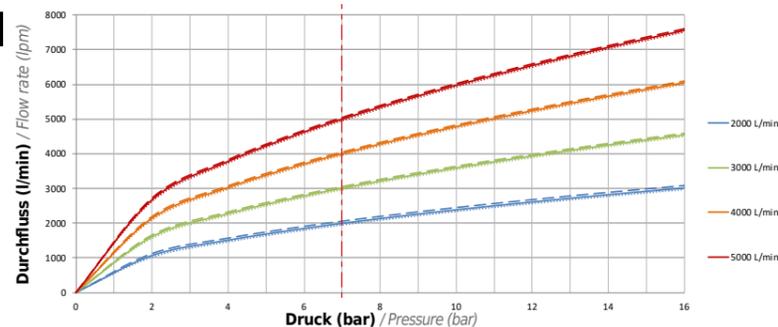
Ausführung in Aluminiumlegierung mit harter Anodisierung; dieser Düsenkopf bietet hocheffiziente Strahlformen und einen leichten Wechsel zwischen geradem Strahl, Angriffsstrahl und Sprühstrahl.

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.

- ▶ Eingangsgewinde BSP oder NST-NH / BSP or NST-NH threaded inlet
- ▶ Nenndruck: PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Betriebsdruck: 6 oder 7 bar je nach Modell / Working pressure: 6 or 7 bar depending on the model

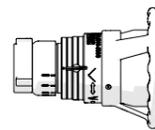
- ▶ Material: Aluminiumlegierung / Material: aluminium alloy
- ▶ Oberflächenbehandlung: harte Anodisierung / Surface treatment: hard anodisation
- ▶ Strahlformen: von geradem Strahl bis zu Sprühstrahl 120° / Streams type: from straight jet to wide angle spray 120°
- ▶ Mit oder ohne Kopfummantelung, Einstellrad je nach Durchfluss / With or without bumper head, adjusting ring according to flow rates
- ▶ Optionen: Schaumdüse mit niedriger Verschäumung / Options: low expansion foam attachment

KURVE FÜR 5000 L/MIN
GRAPHS FOR 5000 lpm DIFFUSER



AUTOMATISCHE DÜSE MIT EINSTELLBAREM STRAHL

AUTOMATICALLY REGULATED AND SELECTABLE STREAM PATTERN DIFFUSERS



Von 1500 bis 7500 l/min / From 1500 to 7500 lpm

Diese Düsen sind aus einer Aluminiumlegierung mit harter Anodisierung gefertigt. Die Einstellung des Drucks ermöglicht eine leichte Nutzung in jeder Einsatzlage.

These diffusers are made of aluminium alloy with hard anodisation. The pressure regulation offers easy use in all conditions.

- ▶ Eingangsgewinde BSP oder NST-NH / BSP or NST-NH female threaded inlet
- ▶ Nenndruck: PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Betriebsdruck: 7 bar / Working pressure: 7 bar
- ▶ Mittlerer Druck: 5,5 bar / Median pressure: 5.5 bar

- ▶ Material: Aluminiumlegierung / Material: aluminium alloy
- ▶ Oberflächenbehandlung: harte Anodisierung und Polyesterüberzug / Surface treatment: hard anodisation and polyester coating
- ▶ Strahlformen: von geradem Strahl bis zu Sprühstrahl 120°

Streams type: from straight jet to wide angle spray 120°

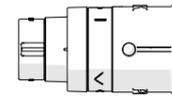
- ▶ Mit oder ohne Kopfummantelung, Einstellrad je nach Durchfluss / With or without bumper head, adjusting ring according to flow rates

- ▶ Optionen: Schaumdüse mit niedriger Verschäumung / Options: low expansion foam attachment



AUTOMATISCHE DÜSE AUS BRONZE

AUTOMATICALLY REGULATED DIFFUSER IN BRONZE



Diese Düse aus Bronze mit reguliertem Druck und einstellbarem Strahl ist für die schwierigsten Einsatzgebiete im Außenbereich, zur See und in der Industrie geeignet. Die automatische

Druckregulierung optimiert die Reichweite.

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.

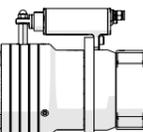


- ▶ Eingangsgewinde 2.5" NST-NH / 2.5" NST-NH female threaded inlet
- ▶ Nenndruck: 230 PSI (PN16) / Nominal pressure: 230 PSI (PN16)
- ▶ Betriebsdruck: 100 PSI (7 bar) / Working pressure: 100 PSI (7 bar)
- ▶ Druckregulierung: von 320 bis 1250 GPM (von 1200 bis 4700 l/min)
- ▶ Regulated pressure: from 320 to 1250 GPM (from 1200 to 4700 lpm)
- ▶ Mittlerer Druck: 80 PSI (5,5 bar) / Median pressure: 80 PSI (5.5 bar)
- ▶ Material: Bronze und rostfreier Stahl / Material: bronze and stainless steel
- ▶ Strahlformen: von geradem Strahl bis zu Sprühstrahl 120°
- ▶ Streams type: from straight jet to wide angle spray 120°



AUTOMATISCHE DÜSE MIT MOTORISIERUNG

AUTOMATICALLY REGULATED PRESSURE DIFFUSER, MOTORISED



Von 1500 bis 7500 l/min / From 1500 to 7500 lpm

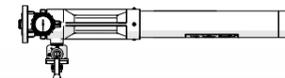
Diese motorisierte Düse erlaubt es auf Entfernung die Öffnung des Düsenkopfes vom geraden Strahl zum zylindrischen Strahl zu regulieren. Der Elektroantrieb ist für volle Kontrolle mit Sicherheitsendschaltern ausgerüstet.

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.

- ▶ Eingangsgewinde BSP oder NST-NH / BSP or NST-NH threaded inlet
- ▶ Nenndruck: PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Betriebsdruck: 7 bar / Working pressure: 7 bar
- ▶ Mittlerer Druck: 5,5 bar / Median pressure: 5.5 bar
- ▶ Material: Aluminiumlegierung / Material: aluminium alloy
- ▶ Oberflächenbehandlung: harte Anodisierung und Polyesterüberzug / Surface treatment: hard anodisation and polyester coating
- ▶ Strahlformen: von geradem Strahl bis zu Sprühstrahl 120° / Streams type: from straight jet to wide angle spray 120°
- ▶ Stromversorgung: 24V CC / Supply: 24V CC

WASSER-SCHAUMROHR, MIT ODER OHNE SCHAUMMITTELSAUGÖFFNUNG

WATER-FOAM BRANCHPIPES WITH OR WITHOUT SUCTION DEVICE



Von 1000 bis 6000 l/min / From 1000 to 6000 lpm

Unsere Wasser-Schaumrohre, verfügbar mit oder ohne Ansaugöffnung, sind mit einem Druckmesser ausgestattet. Sie sind äußerst robust gefertigt und können mit einer manuellen Flachdüse ausgerüstet werden.

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.

- ▶ Eingangsgewinde BSP oder NST-NH / BSP or NST-NH threaded inlet
- ▶ Nenndruck: PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Betriebsdruck: 7 bar / Working pressure: 7 bar

- ▶ Material: Aluminiumlegierung / Material: aluminium alloy
- ▶ Oberflächenbehandlung: harte Anodisierung und Polyesterüberzug / Surface treatment: hard anodisation and polyester coating
- ▶ Reichweite: bis zu 70 Meter / Range: up to 70 meters
- ▶ Verschäumung: ca. x10 / Expansion rate: approx x10

- ▶ Druckmesser und Ansaugschlauch, je nach Modell / Pressure gauge and pick-up tube according to product
- ▶ Optionen: Flachdüse, verfügbar in rostfreiem Stahl / Options: blabbermouth, available in stainless steel

