MATERIEL POMPIER
EUROMAST FIRE EQUIPMENTS

FR

LANCES & MONITORS
INCENDIE

WWW.MATERIEL-POMPIER.COM

Spécialiste en équipements incendie pour les sapeurs-pompiers et industrie

EPI, VÊTEMENTS, CASQUES ET CHAUSSURES

ÉCLAIRAGE FIXE OU SUR BATTERIE,
LAMPES TORCHES À MAIN OU POUR CASQUES

PROTECTIONS ALUMINISÉES,
COMBINAISONS ALUMINISÉES ANTI-CHALEUR ET
DE PÉNÉTRATION AU FEU

EQUIPEMENTS ET MATERIELS POMPIER
POUR FEUX URBAINS, INDUSTRIELS,
ET FEUX DE FORÊTS

**Chers clients, nous avons pris le plus grand soin à compiler les informations techniques des produits présents dans ce catalogue.
Toutefois des erreurs techniques ou photographiques peuvent subsister, ou des évolutions techniques de produits peuvent se faire sans avertissement préalable.
Nous déclinons toutes responsabilités en cas d'évolution ou de changement de produit et vous demandons de bien vouloir nous questionner pour toute demande technique ou documentaire, et nous vous ferons parvenir les fiches mises à jour.**

Sommaire

01

MONITORS INCENDIE
PORTATIFS

Page 4

02

MONITORS INCENDIE
FIXES MANUELS

Page 8

03

MONITORS INCENDIE
FIXES MOTORISÉS

Page 16

04

MONITORS INCENDIE
SPÉCIFIQUES

Page 25

05

MONITORS ANTI-EMEUTE
FIXES MOTORISÉS

Page 30

06

LANCES À MAIN
INCENDIE

Page 34

01

MONITORS INCENDIE PORTATIFS

Les Canons portables incendie EUROMAST sont caractérisés par un débit puissant et une haute maniabilité.
Ils permettent d'obtenir une couverture maximale dans la plupart des industries ou véhicules incendie.
La gamme Euromast va des monitors incendie traditionnels aux monitors avec détection et extinction automatique lors de départ de feu grâce à une caméra
thermique intégrée.
Ces modèles sont très appropriés pour les véhicules incendie, les industries,ou locaux professionnels et permettrons d'éteindre plus rapidement les incendies, parfois avant même l'arrivée de pompiers.
Nos canons incendie peuvent être personnalisés selon le souhait ou les besoins du client : Brides d'entrée sur mesure, personnalisation logo, etc..

Nous sommes à l'écoute de toutes les remarques ou évolutions demandées.

Applications

Incendie et sauvetage

Pétrochimie et carburant

Bâtiments industriels

Maintien de l'ordre

Exploitation minière

Recyclage des déchets

Caractéristiques principales

- Construction industrielle en Inox ou en alliage d'aluminium anodisé dur
- Structure sphérique compacte pour un gain de place
- Monitors fixes ou avec pieds avec verrouillage pour un environnement de travail stable
- Conception légère et compacte pour un transport pratique
- Poignées ergonomiques pour une utilisation facile

MONITOR INCENDIE PORTATIF

Tête alu à débit fixe et jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820WB-A	EFE-830WB-A	EFE-840WB-A
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	1200 l/min	1800 l/min	2400 l/min
PORTÉE MAX	≥45m	≥55m	≥65m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	60°		
DÉBATTEMENT VERTICAL	+30°~+80°		
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°		
TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	2,5 " ou autre diamètre sur demande		
SORTIE MONITOR	2,5 "		
POIDS	16 kg		
MATÉRIAUX	Alliage d'aluminium (tête et corps du monitor)		

MONITOR INCENDIE PORTATIF À VOLANT, CORPS INOX, TÊTE ALU

Double entrée, tête alu à débit fixe et jet réglable

EFE-840W-SX

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-840W-SX
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI
DÉBIT FIXE	2400 l/min
PORTÉE MAX	≥65m@8bar (avec un débit 2400 l/min)
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0°~90°
DÉBATTEMENT VERTICAL	30°~+70°
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°
TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé
VALVE DE DÉCANTATION	Fontionne automatiquement en dessous des 3,5 Bar
ENTRÉE MONITOR	Double entrée 2,5" (rotation 360°)
MODE DE FONCTIONNEMENT	Manuel
POIDS	31 kg
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête) ; acier inoxydable (corps monitor) ; acier (pieds)
ACCESSOIRES	5 supports de pieds

MONITOR INCENDIE PORTATIF MANUEL

Tête anodisée à débit fixe et jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-620W-B	EFE-630W-B	EFE-840W-B
PRESSION DE TRAVAIL	6 Bar / 87PSI	6 Bar / 87PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	1200 l/min	1800 l/min	2400 l/min
PORTÉE MAX	≥53m	≥63m	≥71m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	-20°~+20°		
DÉBATTEMENT VERTICAL	+20°~+70° (avec personnel opérationnel) / +30 ~+70° (sans)		
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°		
TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	2,5 "		
SORTIE MONITOR	2,5 "		
POIDS	10 kg		
MATÉRIAUX	Alliage d'aluminium (tête et corps du monitor)		

MONITORS INCENDIE PORTATIFS

Corps alu, tête alu anodisée,
débit fixe et jet réglable

CARACTÉRISIQUES	MODÈLE	EFE-820W	EFE-830W	EFE-840W
	PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
	DÉBIT	1200 l/min	1800 l/min	2400 l/min
	PORTÉE MAX	≥53m	≥63m	≥71m
	DÉBATTEMENT HORIZONTAL	90°		
	DÉBATTEMENT VERTICAL	+30°~+80°		
	ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°		
	TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé (de jet droit à jet 120°)		
	ENTRÉE MONITOR	2,5 "		
	SORTIE MONITOR	2,5 "		
	POIDS	12,5 kg		
	MATÉRIAUX	Alliage d'aluminium (tête et corps du monitor)		

MONITORS INCENDIE PORTATIFS À OSCILLATION HYDRAULIQUE

Corps alu, tête alu anodisée, débit fixe et jet réglable

CARACTÉRISIQUES	MODÈLE	EFE-820WB-B	EFE-830WB-B	EFE-840WB-B
	PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
	DÉBIT	1200 l/min	1800 l/min	2400 l/min
	PORTÉE MAX	≥45m	≥55m	≥65m
	DÉBATTEMENT HORIZONTAL	60°		
	DÉBATTEMENT VERTICAL	+30°~+80°		
	ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120° ; oscilliation d'angle 20° / 30° / 40°		
	TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé (de jet droit à jet 120°)		
	ENTRÉE MONITOR	2,5 "		
	SORTIE MONITOR	2,5 "		
	POIDS	16kg		
	MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête et corps du monitor)		

MONITORS INCENDIE PORTATIFS À OSCILLATION RADIOCOMMANDÉE

Corps Inox, tête alu à **débit fixe** et jet réglable

CARACTÉRISIQUES	MODÈLE	EFE-40WB-SX
	PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI
	DÉBIT	2400 l/min
	PORTÉE MAX	≥70m@8bar (avec un débit 2400 l/min)
	DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0°~180° (vitesse de rotation 8°/sec)
	DÉBATTEMENT VERTICAL	+30°~+90° (vitesse de rotation 8°/sec)
	ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°; oscilliation programmable
	TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé
	VALVE DE DÉCANTATION	Décantation automatique en dessous des 3,5Bar
	ENTRÉE MONITOR	Double entrée 2,5 " (disponible pour pivotement à 360°)
	VOLTAGE DE FONCTIONNEMENT	DC 12V/24V
	POIDS	35kg
	MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête) ; acier inoxydable (corps monitor) ; acier (Pieds)
	OSCILLIATION	Programmable
	BATTERIE / CONTRÔLE DISTANCE	≥3h / ≥150m

MONITORS INCENDIE PORTATIFS À OSCILLATION RADIOCOMMANDÉE

Corps Inox, tête alu à **débit variable** et jet réglable

CARACTÉRISIQUES	MODÈLE	EFE-080WB-SX
	PRESSION DE TRAVAIL	10 Bar / 145PSI
	DÉBIT	600-4800 lpm
	PORTÉE MAX	≥85m@10bar (avec un débit 4800 lpm)
	DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0°~90° ; (vitesse de rotation 8°/sec)
	DÉBATTEMENT VERTICAL	+30°~+80° (vitesse de rotation 8°/sec)
	ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°; oscilliation programmable
	TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé
	VALVE DE DÉCANTATION	Décantation automatique en dessous des 3,5Bar
	ENTRÉE MONITOR	Double entrée 2,5 " (disponible pour pivotement à 360°)
	VOLTAGE DE FONCTIONNEMENT	DC 12V/24V
	POIDS	35kg
	MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête) ; acier inoxydable (corps monitor) ; acier (pieds)
	OSCILLIATION	Programmable
	BATTERIE / CONTRÔLE DISTANCE	≥3h / ≥150m

02

MONITORS INCENDIE FIXE MANUELS

Nos canons incendie fixe à bride peuvent être personnalisés selon le souhait ou les besoins du client : Brides sur mesure, personnalisation logo, etc..

Nous sommes à l'écoute de toutes les remarques ou évolutions demandées.

MONITOR INCENDIE FIXE, MANUEL, SIMPLE POIGNÉE, TÊTE DÉBIT FIXE

Corps Alu, tête alu anodisée à **débit fixe** et jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820W-C	EFE-830W-C	EFE-840W-C
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT FIXE	1200 l/m	1800 l/m	2400 l/m
PORTÉE MAX	≥53m	≥60m	≥65m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0°~360°		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-45°~+75°		
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°		
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé réglable		
ENTRÉE MONITOR	2,5 " (ou supérieur sur demande)		
SORTIE MONITOR	2,5 "		
POIDS	11 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (monitor corps et tête) ; acier inoxydable (poignée)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		

MONITOR INCENDIE FIXE, MANUEL, SIMPLE POIGNÉE, TÊTE DÉBIT FIXE

Corps et tête alu, à **débit fixe** et jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820W-ABABS	EFE-830W-ABABS	EFE-840W-ABABS
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT FIXE	1200 l/min	1800 l/min	2400 l/min
PORTÉE MAX	≥50m	≥60m	≥65m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360°		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-55°~+70		
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°		
TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé réglable		
ENTRÉE MONITOR	3" (ou supérieur sur demande)		
SORTIE MONITOR	2,5 "		
POIDS	14.5 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (monitor corps et tête) ; acier inoxydable (poignée)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		

MONITOR INCENDIE FIXE, MANUEL DOUBLE POIGNÉE, TÊTE DÉBIT FIXE

Corps et tête alu, à **débit fixe** et jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-20W-ABA	EFE-30W-ABA	EFE-40W-ABA
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT FIXE	1200 l/min	1800 l/min	2400 l/min
PORTÉE MAX	≥50m	≥60m	≥65m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360°		
DÉBATTEMENT VERTICAL	+55°~+70		
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°		
TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé réglable		
ENTRÉE MONITOR	3" (ou supérieur sur demande)		
SORTIE MONITOR	2,5 "		
POIDS	14.8 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (monitor corps et tête) ; acier inoxydable (double poignée)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		

MONITOR INCENDIE MANUEL A POIGNÉE

Tête anodisée à débit fixe et jet réglable avec vérin

CARACTÉRISIQUES	MODÈLE	EFE-880W-E	EFE-0100W-E
	PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	10 Bar / 145PSI
	DÉBIT FIXE	4800 l/min	6000 l/min
	PORTÉE MAX	≥60m (eau) ≥48m (mousse)	≥70m (eau) ≥60m (mousse)
	DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360°	
	DÉBATTEMENT VERTICAL	-15°~+90° (avec vérin pneumatique) -60°~ +90 (sans vérin pneumatique)	
	ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°	
	TYPE DE JET	jet ou diffusé réglable	
	ENTRÉE MONITOR	4" (ou supérieur sur demande)	
	SORTIE MONITOR	4"	
	POIDS	22 kg	
	MATERIAUX	Alliage d'aluminium (monitor corps et tête) ; acier inoxydable (poignée)	
	TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%	
	INFOS MOUSSES	Expansion de la mousse ≥ 6 fois / 25% de temps de décantation (20°C) ≥5	

MONITOR INCENDIE MANUEL A DOUBLE POIGNÉE AVEC AJUTAGE GIGOGNE

Corps et tête alu, jet baton droit, **débit selon ajutage**

CARACTÉRISIQUES	MODÈLE	EFE-820W-ABZ	EFE-830W-ABZ	EFE-840W-ABZ	EFE-PS8/50W-ABZ
	PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
	DÉBIT FIXE	1200 l/min	1800 l/min	2400 l/min	3000 l/min
	PORTÉE MAX	≥50m	≥60m	≥65m	≥70m
	DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0°~360°			
	DÉBATTEMENT VERTICAL	-55°~+70°			
	ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°			
	TYPE DE JET	jet droit ou diffusé			
	ENTRÉE MONITOR	3 " (ou supérieur sur demande)			
	SORTIE MONITOR	2.5"			
	POIDS	14,8kg			
	MATERIAUX	Alliage d'aluminium (monitor corps et tête) ; acier inoxydable (double poignée)			
	TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%			

MONITOR INCENDIE FIXE, MANUELÀ VOLANT, AVEC AJUTAGES MODULABLES TYPE GIGOGNE

Corps et tête alu, jet baton droit, **débit selon ajutage**

CARACTÉRISIQUES	MODÈLE	EFE-820W-AYZ	EFE-830W-AYZ	EFE-840W-AYZ	EFE-PS850W-AYZ
	PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
	DÉBIT FIXE	1200 l/min	1800 l/min	2400 l/min	3000 l/min
	PORTÉE MAX	≥50m	≥60m	≥65m	≥65m
	DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0°~360°			
	DÉBATTEMENT VERTICAL	-55°~+90°			
	ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°			
	TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé			
	ENTRÉE MONITOR	2,5 " (ou supérieur sur demande)			
	SORTIE MONITOR	2,5 "			
	POIDS	19,4 kg			
	MATERIAUX	Alliage d'aluminium (monitor corps et tête) ; acier inoxydable (double volant)			
	TOLÉRANCE DU DÉBIT	+10%			

MONITOR INCENDIE FIXE, MANUEL À VOLANTS, TÊTE DÉBIT FIXE

Corps Inox, tête alu à **débit fixe** et jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820W-A	EFE-830W-A	EFE-8C40W-A
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT FIXE	1200 l/m	1800 l/m	2400 l/m
PORTÉE MAX	≥53m	≥60m	≥65m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0°~360°		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-60°~+90°		
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°		
TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé réglable		
ENTRÉE MONITOR	2,5 " (ou supérieur sur demande)		
SORTIE MONITOR	2,5 "		
POIDS	14.7 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête) ; acier inoxydable (corps du monitor) ; bakélite (double volant)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		

MONITOR INCENDIE FIXE, MANUEL À VOLANTS, FÛT EAU/MOUSSE

Corps et fût alu, **eau/mousse** bas foisonnement

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-824W-AY	EFE-832W-AY	EFE-848W-AY
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT FIXE	1440 l/min	1920 l/min	2880 l/min
PORTÉE MAX	≥50m (eau) ≥45m (mousse)	≥60m (eau) ≥55m (mousse)	≥65m (eau) ≥60m (mousse)
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360°		
DÉBATTEMENT VERTICAL	+55°~+90		
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°		
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	3" (ou supérieur sur demande)		
SORTIE MONITOR	3"		
POIDS	19.4 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (monitor corps et tête) ; backélite (double volant)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		
INFOS MOUSSES	Expansion de la mousse ≥6 fois / 25% de temps de décantation (20°C) ≥2.5 min		

MONITOR INCENDIE FIXE EAU/MOUSSE, MANUEL À VOLANT

Jet diffuseur en nappe

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-832-Y	EFE-PL848-Y	EFE-PL1064-Y
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	10 Bar / 145PSI
DÉBIT FIXE	1920 l/min	2880 l/min	3840 l/min
PORTÉE MAX	≥60m (eau) ≥48m (mousse)	≥70m (eau) ≥60m (mousse)	≥75m (eau) ≥70m (mousse)
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360°		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-90°~+90		
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°		
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	3" (ou supérieur sur demande)		
SORTIE MONITOR	3"		
POIDS	26 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (monitor corps et tête)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		
INFOS MOUSSES	Expansion de la mousse ≥ 6 fois / 25% de temps de décantation (20°C) ≥5		

Canons incendie fixe à bride

MONITOR INCENDIE FIXE, MANUEL À VOLANT, GROS DÉBIT,

Corps et tête alu, Débit fixe, tête avec volant pour réglage jet variable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-880W-E	EFE-0100W-E
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	10 Bar / 145PSI
DÉBIT	4800 l/min	6000 l/min
PORTÉE MAX	≥85m	≥90m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360°	
DÉBATTEMENT VERTICAL	-15°~+90°	
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°	
TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé	
ENTRÉE MONITOR	4"	
SORTIE MONITOR	4"	
POIDS	22 kg	
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (monitor corps et tête) ; acier inoxydable (poignée)	
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%	
	.	

MONITOR INCENDIE FIXE, MANUEL A VOLANT, TRÈS GROS DÉBIT

Corps et tête alu, Débit fixe, jet variable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-150W-A	EFE-180W-A	EFE-200W-A
PRESSION DE TRAVAIL	12 Bar / 174PSI	12 Bar / 174PSI	12 Bar / 174PSI
DÉBIT FIXE	9000 l/min	10800 l/min	12000 l/min
PORTÉE MAX	≥100m	≥105m	≥110m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360°		
DÉBATTEMENT VERTICAL	0°~+90		
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°		
TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	6"		
SORTIE MONITOR	6"		
POIDS	45 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (corps et tête) ; acier inoxydable (double volant)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		

MONITOR INCENDIE FIXE, ALU ANODISÉ, MANUEL À POIGNÉE, FÛT EAU/MOUSSE

Corps et fût alu, **eau/mousse** bas foisonnement

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-880W-B	EFE-0100W-B
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	10 Bar / 145PSI
DÉBIT	4800 l/min	6000 l/min
PORTÉE MAX	≥85m (eau) ≥80m (mousse)	≥90m (eau) ≥85m (mousse)
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360°	
DÉBATTEMENT VERTICAL	-30°~+90°	
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°	
TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé	
ENTRÉE MONITOR	4" (ou supérieur sur demande)	
SORTIE MONITOR	4"	
POIDS	22 kg	
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (monitor corps et tête) ; acier inoxydable (poignée)	
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%	
INFOS MOUSSES	Expansion de la mousse ≥ 6 fois / 25% de temps de décantation (20°C) ≥.5	

MONITOR INCENDIE FIXE, ALU ANODISÉ, MANUEL À VOLANT, TÊTE DÉBIT FIXE

Corps et tête alu anodisée à débit fixe et jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820W-B	EFE-830W-B	EFE-840W-B
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT FIXE	1200 l/m	1800 l/m	2400 l/m
PORTÉE MAX	≥53m	≥60m	≥65m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360°		
DÉBATTEMENT VERTICAL	+20°~+70° (avec)/- 90 ~+90° (sans)		
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°		
TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	2,5 " (ou supérieur sur demande)		
SORTIE MONITOR	2,5 "		
POIDS	12.5 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium anodisé (monitor, corps et tête) ; bakélite (double volant)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		

MONITOR INCENDIE FIXE, MANUEL À POIGNÉE, FÛT EAU/MOUSSE

Corps et fût alu, Mousse bas Foisonnement

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-824-C	EFE-832-C	EFE-848-C
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT FIXE	1440 l/m	1920 l/m	2880 l/m
PORTÉE MAX	≥53m (eau) ≥48 (mousse)	≥60m (eau) ≥55m (mousse)	≥65m (eau) ≥60m (mousse)
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0°~360°		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-45°~+75°		
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°		
TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	2,5 " (ou supérieur sur demande)		
SORTIE MONITOR	2,5 "		
POIDS	11 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium anodisé (monitor corps et tête) ; acier inoxydable (poignée)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		
INFOS (MOUSSE)	Expansion mousse : ≥ 6 fois ; / Temps de décantation 25% à (20°C) : ≥2.5 min		

MONITOR INCENDIE FIXE, MANUEL A VOLANT,

Gros débits, Corps et tête aluminium, débit fixe et jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-1080-CY	EFE-0100-CY
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	10 Bar / 145PSI
DÉBIT FIXE	4800 l/min	6000 l/min
PORTÉE MAX	≥85m (eau)	≥90m (eau)
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360°	
DÉBATTEMENT VERTICAL	-90°~+90°	
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°	
TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé	
ENTRÉE MONITOR	4"	
SORTIE MONITOR	3.5"	
POIDS	40 kg	
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (corps et tête) ; acier inoxydable (double volant)	
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%	
	.	

MONITOR INCENDIE FIXE, MANUEL, AVEC OPTION OSCILLATION HYDRAULIQUE

Corps et tête alu, débit fixe, jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820W-A	EFE-830W-A	EFE-840W-A
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	1200 l/min	1800 l/min	2400 l/min
PORTÉE MAX	≥53m	≥60m	≥65m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360°		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-60°~+90°		
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°		
TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	6"		
SORTIE MONITOR	6 "		
POIDS	45 kg (99 lbs)		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (corps et tête) ; acier inoxydable (double volant)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		

OSCILLATEUR HYDRAULIQUE

Système adaptable d'oscillation hydraulique pour tout monitor incendie

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-OSC100-SX
PRESSION DE TRAVAIL MAX	14 Bar / 205PSI
PRESSION DE TRAVAIL MIN	2.8 Bar / 40PSI
DÉBIT MAX	4800 l/min
DÉBIT MIN	600 l/min
OSCILLIATION D'ANGLE	6 niveaux, 30°, 60°, 90°, de jet droit à jet 120°, 140°, 165°
RAPIDITÉ D'OSCILLIATION	> 3 tr/min
	.
	.
ENTRÉE MONITOR	4" (ou supérieur sur demande)
SORTIE MONITOR	4"
POIDS	26.5 kg
MATERIAUX	Alliage d'aluminium

03

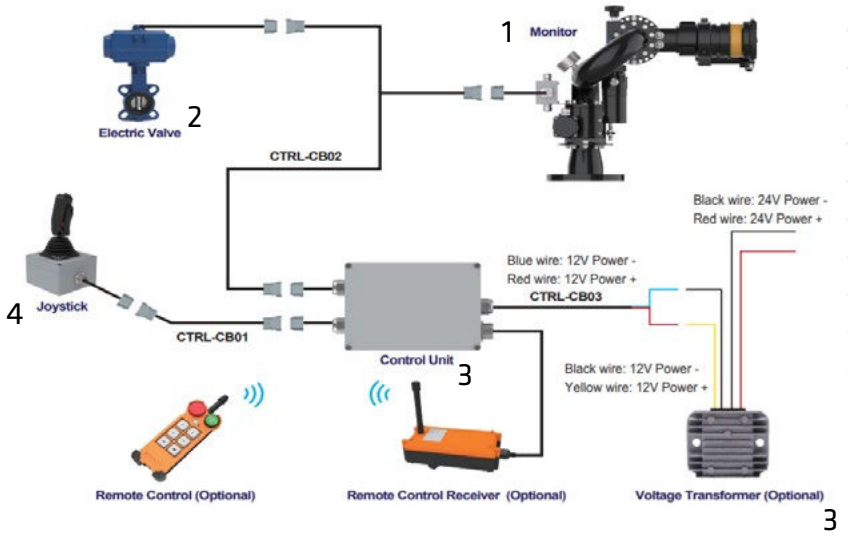
MONITORS INCENDIE MOTORISÉS

Comparé aux têtes d'incendie traditionnelles, les monitors incendie EUROMAST offrent un débit plus puissant et un fonctionnement hautement manœuvrable qui leur permettent d'offrir une couverture optimale dans la plupart des industries ou véhicules d'extinction.

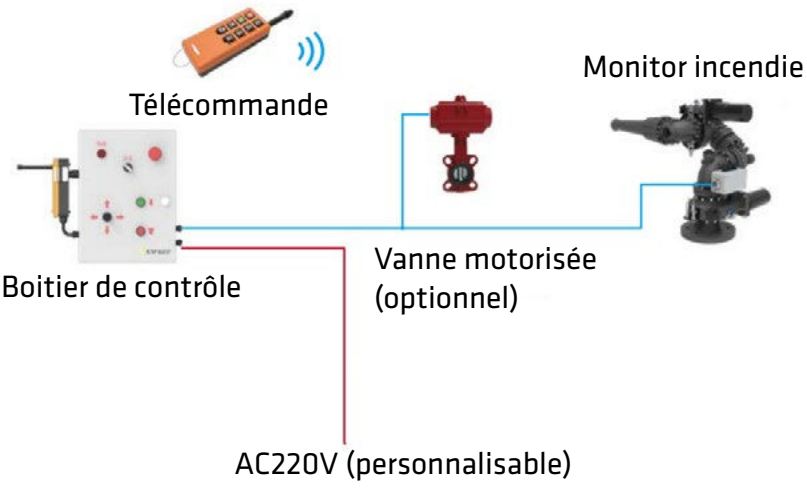
Caractéristiques principales

- Construction avec des produits durables et légers
- Haute protection imperméable pour les pièces électriques
- Réglage de l'oscillation horizontale et verticale
- Fonction d'utilisation manuelle supplémentaire pour les cas d'urgence
- Connecteur DT fiable et étanche pour une raccord facile des câbles.

Câblage sur véhicule ou sur site industriel



LISTE DES COMPOSANTS	
1	CORPS DU MONITOR
2	TÊTE À JET MOTORISÉ RÉGLABLE
3	BOITIER DE CONTRÔLE
4	JOYSTICK



LISTE DES COMPOSANTS	
1	CORPS DU MONITOR
2	TÊTE À JET MOTORISÉ
3	BOITIER DE CONTRÔLE
4	TÉLÉCOMMANDE

Canons incendie fixe motorisé

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ, CORPS INOX - TÊTE ALU

Tête à débit fixe et jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-65W-A	EFE-810W-A
PRESSION DE TRAVAIL	6 Bar / 87PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	300 l/min	600 l/min
PORTÉE MAX	≥41m	≥50m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° - vitesse de rotation **12°/sec**	
DÉBATTEMENT VERTICAL	-90°~+90 - vitesse de rotation 12°/sec	
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°	
VOLTAGE WCW	**ACC220V ou DC 12V/24V**	
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé	
ENTRÉE MONITOR	2" ou autre diamètre sur demande	
SORTIE MONITOR	2"	
POIDS	14 kg	
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête) ; acier inoxydable (corps du monitor)	
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%	

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ CORPS INOX - TÊTE ALU

Tête à débit fixe et jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820W-D
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	1200 l/min
PORTÉE MAX	≥50m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° - vitesse de rotation **12°/sec**
DÉBATTEMENT VERTICAL	-90°~+90 - vitesse de rotation 12°/sec
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°
VOLTAGE	**ACC220V ou DC 12V/24V**
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé
ENTRÉE MONITOR	2" ou autre diamètre sur demande
SORTIE MONITOR	2"
POIDS	16.5 kg
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête) ; acier inoxydable (corps du monitor)
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ

Fût eau/mousse bas foisonnement

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-824-A	EFE-832-A
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	1440 l/min	1920 l/min
PORTÉE MAX	≥55m (eau) / ≥42m (mousse)	≥60m (eau) / ≥48m (mousse)
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~340° ; vitesse de rotation **12°/ sec**	
DÉBATTEMENT VERTICAL	-80°~+90° ; vitesse de rotation 12°/ sec	
ZONE DE TRAVAIL MAX	Jet droit à jet 120°	
VOLTAGE	**ACC220V OU DC 12V/24V**	
TYPE DE JET	Eau ou mousse	
ENTRÉE MONITOR	2.5" ou autre diamètre sur demande	
SORTIE MONITOR	2.5"	
POIDS	16 kg	
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête et corps du monitor)	
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%	
INFOS MOUSSE	Expansion de Mousse : **≥ 6 fois** ; temps de Décantation à 25% (20°C) : ≥ 2,5 min	

MONITOR MOUSSE MOTORISÉ

Fût mousse bas foisonnement

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-848-A	EFE-1064-A
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	10 Bar / 145PSI
DÉBIT	2880 l/min	1920 l/min
PORTÉE MAX	≥70m (mousse) / ≥60m (eau)	≥75m (mousse) ≥70m (eau)
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~ 360° ; vitesse de rotation 12°/sec	
DÉBATTEMENT VERTICAL	-80°~+90° ; vitesse de rotation 12°/sec	
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°	
VOLTAGE	**ACC220V ou DC 12V/24V**	
TYPE DE JET	Eau ou mousse	
ENTRÉE MONITOR	3" (ou supérieur sur demande	
SORTIE MONITOR	2.5"	
POIDS	20 kg	
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête) ; acier inoxydable (corps du monitor)	
DIAMÈTRE DE PASSAGE	3"	
INFOS MOUSSE	Expansion de Mousse : ≥ 6 fois ; temps de décantation à 25% (20°C) : ≥ 2,5 min	

MONITOR MOUSSE MOTORISÉ

Fût mousse bas foisonnement

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-824-B	EFE-832-B	EFE-848-B
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	1440 l/min	1920 l/min	2880 l/min
PORTÉE MAX	≥55m (mousse) ≥42m (eau)	≥60m (mousse) ≥48m (eau)	≥70m (mousse) ≥60m (eau)
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation 12°/sec		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-90°~+90 ; vitesse de rotation 12°/sec		
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°		
VOLTAGE	**ACC220V ou DC 12V/24V**		
TYPE DE JET	Eau ou mousse		
ENTRÉE MONITOR	2.5" (ou supérieur sur demande		
SORTIE MONITOR	3.5"		
POIDS	18.5 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête et corps du monitor)		
INFOS MOUSSE	Expansion de Mousse : ≥ 6 fois ; temps de Décantation à 25% (20°C) : ≥ 2,5 min		

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ

Tête et corps alu débit fixe jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820W-A	EFE-830W-A	EFE-840W-A
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	1200 l/min	1800 l/min	2400 l/min
PORTÉE MAX	≥53m	≥60m	≥65m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation 12°/ sec		
DÉBATTEMENT VERTICAL	0°~+90° ; vitesse de rotation 12°/sec		
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°		
VOLTAGE	**ACC220V ou DC 12V/24V**		
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	2.5" (ou supérieur sur demande		
SORTIE MONITOR	2.5"		
POIDS	17.5 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête) ; acier inoxydable (corps du monitor)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		

Canons incendie fixe motorisé

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ

Tête anodisée à débit fixe et jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820W-C	EFE-830W-C	EFE-840W-C
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	1200 l/min	1800 l/min	2400 l/min
PORTÉE MAX	≥53m	≥60m	≥65m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation **12°/sec**		
DÉBATTEMENT VERTICAL	0°~+90° ; vitesse de rotation 12°/sec		
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°		
VOLTAGE	**ACC220V OU DC 12V/24V**		
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	2.5" ou autre diamètre sur demande		
SORTIE MONITOR	2.5"		
POIDS	18.5 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (corps et tête du monitor)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ CORPS INOX TÊTE ALU

Tête anodisée à débit fixe et jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820-WB	EFE-830-WB	EFE-840-WB
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	1200 l/min	1800 l/min	2400 l/min
PORTÉE MAX	≥50m	≥60m	≥65m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation **12°/sec**		
DÉBATTEMENT VERTICAL	0°~+90° ; vitesse de rotation 12°/sec		
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°		
VOLTAGE	**ACC220V ou DC 12V/24V**		
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	2.5" ou autre diamètre sur demande		
SORTIE MONITOR	2.5"		
POIDS	18.5 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête) ; acier inoxydable (corps du monitor)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ INOX

Tête anodisée à débit fixe et jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-060W-D	EFE-080W-D
PRESSION DE TRAVAIL	10 Bar / 145PSI	10 Bar / 145PSI
DÉBIT	3600 lp/min	4800 l/min
PORTÉE MAX	≥75m	≥85m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation **8°/sec**	
DÉBATTEMENT VERTICAL	-90°~+90° ; vitesse de rotation 8°/sec	
PLAGE DE JET MAX	de jet droit à jet 120°	
VOLTAGE	**DC 12V/24V**	
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé	
ENTRÉE MONITOR	4" ou 5''	
SORTIE MONITOR	3.5"	
POIDS	18.5 kg	
MATERIAUX	Acier inoxydable (corps et tête du monitor)	
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%	
TEMPS DE TRAVAIL (BATTERIE)	≥ 3h	

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ

Tête et corps alu débit fixe jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820WG-B	EFE-830WG-B	EFE-840WG-B
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	1200 l/min	1800 l/min	2400 l/min
PORTÉE MAX	≥50m	≥60m	≥65m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation 7°/sec		
DÉBATTEMENT VERTICAL	0°~+90° ; vitesse de rotation 7°/sec		
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°		
VOLTAGE	**ACC220V**		
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	2.5" (ou supérieur sur demande		
SORTIE MONITOR	2.5"		
POIDS	30 kg		
MATERIAUX	Acier inoxydable (corps et tête du monitor)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ

Tête et corps alu débit fixe jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-850W-A	EFE-1060W-A	EFE-1080W-A
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	10 Bar / 145PSI	10 Bar / 145PSI
DÉBIT	3000 l/min	3600 l/min	4800 l/min
PORTÉE MAX	≥70m	≥75m	≥85m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation 7°/sec		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-45°~+90° ; vitesse de rotation 7°/sec		
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°		
VOLTAGE	**ACC220V**		
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	3" Bride, (ou supérieur sur demande)		
SORTIE MONITOR	2.5"		
POIDS	38 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (corps et tête du monitor)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ

Gros débits

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-80WG-C	EFE-100WG-C	EFE-120WG-C
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	10 Bar / 145PSI	10 Bar / 145PSI
DÉBIT	4800 l/min	6000 l/min	7200 l/min
PORTÉE MAX	≥85m	≥90m	≥95m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation 7°/sec		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-60°~+85 ; vitesse de rotation 7°/sec		
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°		
VOLTAGE	**ACC220V**		
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	4" (ou supérieur sur demande)		
SORTIE MONITOR	3.5"		
POIDS	32 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête et corps du monitor)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		
OPTION D'ASSEMBLAGE	Disponible en tête à débit fixe ou en plage de débit automatique de 4800 lpm à 7200 lpm		

Canons incendie fixe motorisé

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ

Gros débit fixe à jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-080W-B	EFE-100W-B	EFE-120W-B
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	10 Bar / 145PSI	10 Bar / 145PSI
DÉBIT	4800 l/min	6000 l/min	7200 l/min
PORTÉE MAX	≥85m	≥90m	≥95m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation **10°/sec**		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-85°~+90° ; vitesse de rotation 10°/sec		
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°		
VOLTAGE	**ACC220V ou DC 12V/24V**		
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	4"		
SORTIE MONITOR	3.5"		
POIDS	32 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête et corps du monitor)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		
OPTIONS	Disponible en tête à débit fixe ou en plage de débit automatique de 4800 lpm à 7200 lpm		

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ

Gros débit fixe à jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-880W-C	EFE-10100W-C	EFE-10120W-C
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	10 Bar / 145PSI	10 Bar / 145PSI
DÉBIT	4800 l/min	6000 l/min	7200 l/min
PORTÉE MAX	≥85m	≥90m	≥95m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation **10°/sec**		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-90°~+90 ; vitesse de rotation 10°/sec		
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°		
VOLTAGE	ACC220V ou DC 12V/24V		
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	4"		
SORTIE MONITOR	3.5"		
POIDS	32 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête et corps du monitor)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		
OPTION D'ASSEMBLAGE	Disponible en tête à débit fixe ou en plage de débit automatique de 4800 lpm à 7200 lpm		

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ

Très gros débits et jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-150W-A	EFE-180W-A	EFE-200W-A
PRESSION DE TRAVAIL	12 Bar / 175PSI	12 Bar / 175PSI	12 Bar / 175PSI
DÉBIT	9000 l/min	10800 l/min	12000 l/min
PORTÉE MAX	≥100m	≥105m	≥110m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation **6°/sec**		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-50°~+85 ; vitesse de rotation 6°/sec		
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°		
VOLTAGE	**ACC220V ou DC 12V/24V**		
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	6"		
SORTIE MONITOR	6"		
POIDS	55 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête) ; acier inoxydable (corps du monitor)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ

Tête alu débit fixe et jet réglable **avec Caméra**

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-850WG-A	EFE-1060WG-A	EFE-1080WG-A
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	10 Bar / 145PSI	10 Bar / 145PSI
DÉBIT	3000 l/min	3600 l/min	4800 l/min
PORTÉE MAX	≥70m	≥75m	≥85m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation 7°/sec		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-45°~+90° (personnalisable) ; vitesse de rotation 7°/sec		
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°		
VOLTAGE	**ACC220V**		
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	3" (ou supérieur sur demande)		
SORTIE MONITOR	2.5"ou 3''		
POIDS	38 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (corps et tête du monitor)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ DÉTECTION AUTOMATIQUE

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820SEx-W	EFE-830SEx-W
DÉBIT	1200 l/min	1800 l/min
PORTÉE MAX	56m 50m	62m 55m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	>360° ;	
DÉBATTEMENT VERTICAL	-90°~+30°	
TEMPS DE CIBLAGE	≤60s	
VOLTAGE	**AC220V**	
TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé	
ENTRÉE MONITOR	2.5" (ou supérieur sur demande)	
HAUTEUR D'INSTALLATION	8 à 15m	
MODE DE TRANSMISSION	RS485	
MÉTHODE DE DÉTECTION	Détection infra-rouge et capteur UV	
PUISSANCE CONSOMMÉE	Surveillance : 1KW ; détection : 50KW	
MODES	Automatique ; manuel sur site ; manuel par commande à distance	

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ DÉTECTION AUTOMATIQUE

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820S-W	EFE-830S-W
DÉBIT	1200 l/min	1800 l/min
PORTÉE MAX	56m 50m	70m 60m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	>360° ;	
DÉBATTEMENT VERTICAL	-90°~+30°	
TEMPS DE CIBLAGE	≤60s	
TENSION	**AC220V**	
TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé	
ENTRÉE MONITOR	2.5" (ou supérieur sur demande)	
HAUTEUR D'INSTALLATION	8 à 15m	
MODE DE TRANSMISSION	RS485	
MÉTHODE DE DÉTECTION	Détection infra-rouge et capteur UV	
PUISSANCE CONSOMMÉE	Surveillance : 1KW ; détection : 50KW	
MODES	Automatique ; manuel sur site ; manuel par commande à distance	

04

MONITORS INCENDIE SPÉCIFIQUES

MONITOR MOUSSE MOTORISÉ

Jet diffuseur en nappe

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-832-Y	EFE-848-Y	EFE-1064-Y
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 145PSI	10 Bar / 145PSI
DÉBIT	1920 l/min	2880 l/min	3840 l/min
PORTÉE MAX	≥60m (mousse) ≥48m (eau)	≥70m (mousse) ≥60m (eau)	≥75m (mousse) ≥70m (eau)
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation 12°/ sec		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-90°~+90° ; vitesse de rotation 12°/ sec		
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°		
VOLTAGE	**ACC220V ou DC 12V/24V**		
TYPE DE JET	Eau ou mousse		
ENTRÉE MONITOR	2.5" (ou supérieur sur demande)		
SORTIE MONITOR	3.5"		
POIDS	33 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête et corps du monitor)		
INFOS MOUSSE	Expansion de Mousse : ≥ 6 fois ; temps de Décantation à 25% (20°C) : ≥ 2,5 min		

MONITOR MOUSSE MOTORISÉ

Fût mousse Moyen foisonnement pour noyage

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-8/40-D
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	2400 l/min
PORTÉE MAX	≥55m (mousse, faible expansion) ; ≥30m (eau, expansion moyenne)
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~340° ; vitesse de rotation 12°/sec
DÉBATTEMENT VERTICAL	0°~+90° ; vitesse de rotation 12°/sec
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°
VOLTAGE	**ACC220V ou DC 12V/24V**
TYPE DE JET	Mousse
ENTRÉE MONITOR	2.5" (ou supérieur sur demande)
SORTIE MONITOR	2.5"
POIDS	37 kg (81.4 lbs)
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête et corps du monitor)
DIAMÈTRE DE PASSAGE	2.5"
INFOS MOUSSE	Expansion de Mousse : ≥ 6 fois ; temps de décantation à 25% (20°C) : ≥ 2,5 min

MONITOR MOUSSE MOTORISÉ

Fût mousse bas foisonnement

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-824G-B	EFE-832G-B	EFE-848G-B
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	1440 l/min	1920 l/min	2880 l/min
PORTÉE MAX	≥60m (mousse) ≥48m (eau)	≥70m (mousse) ≥60m (eau)	≥75m (mousse) ≥70m (eau)
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation 7°/sec		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-90°~+90 ; vitesse de rotation 7°/sec		
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°		
VOLTAGE	**ACC220V ou DC 12V/24V**		
TYPE DE JET	Eau ou mousse		
ENTRÉE MONITOR	2.5" (ou supérieur sur demande)		
SORTIE MONITOR	2.5"		
POIDS	30 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête et corps du monitor)		
INFOS MOUSSE	Expansion de Mousse : ≥ 6 fois ; temps de décantation à 25% (20°C) : ≥ 2,5 min		

MONITOR INCENDIE MANUEL A VOLANT

Tête alu à débit fixe et jet réglable

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820W-AYA	EFE-830W-AYA	EFE-840-AYA
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT FIXE	1200 l/min	1800 l/min	2400 l/min
PORTÉE MAX	≥50m	≥60m	≥65m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360°		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-55°~+90		
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°		
TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé réglable		
ENTRÉE MONITOR	3" ou autre diamètre sur demande		
SORTIE MONITOR	2,5 "		
POIDS	19.5 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (monitor corps et tête) ; acier inoxydable (double volant)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		

MONITOR INCENDIE EAU/MOUSSE ANODISÉ MANUEL À VOLANT

Diffuseur en nappe INOX

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-880-CY	EFE-0100-CY
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	10 Bar / 145PSI
DÉBIT	4800 l/min	6000 l/min
PORTÉE MAX	≥85m (eau) ≥80m (mousse)	≥90m (eau) ≥85m (mousse)
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360°	
DÉBATTEMENT VERTICAL	-90°~+90°	
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°	
TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé	
ENTRÉE MONITOR	4"	
SORTIE MONITOR	3.5"	
POIDS	40 kg	
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (monitor corps et tête) ; acier inoxydable (poignée)	
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%	
INFOS MOUSSES	Expansion de la mousse **≥ 6 fois** / 25% de temps de décantation (20°C) ≥.5	

MONITOR INCENDIE INOX, MOTORISÉ, AVEC AJUTAGES MODULABLES TYPE GIGOGNE

Corps inox et tête alu, jet baton droit, débit selon ajutage

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820-AS	EFE-830-AS	EFE-840-AS	EFE-850-AS
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	1200 l/min	1800 l/min	2400 l/min	3000 l/min
PORTÉE MAX	≥53m	≥60m	≥65m	≥70m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~340° ; vitesse de rotation **12°/sec**			
DÉBATTEMENT VERTICAL	+90°~+90° ; vitesse de rotation 12°/sec			
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°			
VOLTAGE	**ACC220V ou DC 12V/24V**			
TYPE DE JET	jet droit			
ENTRÉE MONITOR	2.5" ou autre diamètre sur demande			
SORTIE MONITOR	2.5"			
POIDS	17.5 kg			
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête) ; acier inoxydable (corps du monitor)			
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%			

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ AVEC PROJECTEUR

Tête anodisée à débit fixe avec projecteur de recherche

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820-CA	EFE-830-CA	EFE-840-CA
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	1200 l/min	1800 l/min	2400 l/min
PORTÉE MAX	≥53m	≥60m	≥65m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation 12°/sec		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-30°~+90° ; vitesse de rotation 12°/sec		
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°		
VOLTAGE	**ACC220V**		
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	2.5" (ou supérieur sur demande)		
SORTIE MONITOR	2.5"		
POIDS	22.5 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête corps du monitor) ; acier inoxydable (protection)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		
OPTION D'ASSEMBLAGE	Lampe Led		

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ

Fût anodisée mousse bas foisonnement

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820-CAF	EFE-830-CAF	EFE-840-CAF
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	1200 l/min	1800 l/min	2400 l/min
PORTÉE MAX	≥53m	≥60m	≥65m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation 12°/sec		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-30°~+90 ; vitesse de rotation 12°/sec		
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°		
VOLTAGE	**ACC220V**		
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé		
ENTRÉE MONITOR	2.5" (ou supérieur sur demande)		
SORTIE MONITOR	2.5"		
POIDS	22.5 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête) ; acier inoxydable (corps du monitor)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		

MONITOR EAU/MOUSSE MOTORISÉ AVEC CAMÉRA

Installation véhicule possible

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-1064Ex-A	EFE-1080Ex-A
PRESSION DE TRAVAIL	10 Bar / 145PSI	10 Bar / 145PSI
DÉBIT	3840 l/min	4800 l/min
PORTÉE MAX	≥70m (eau) / ≥65m (mousse)	≥80m (eau) / ≥75m (mousse)
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0°~360° ; vitesse de rotation **7°/sec**	
DÉBATTEMENT VERTICAL	-45°~+90° ; vitesse de rotation 7°/sec	
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°	
VOLTAGE	**ACC220V ou DC 12V/24V**	
TYPE DE JET	Eau ou mousse	
ENTRÉE MONITOR	3" ou autre diamètre sur demande	
SORTIE MONITOR	3"	
POIDS	32 kg	
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête et corps du monitor)	
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%	
INFOS MOUSSE	Expansion de Mousse : ≥ 6 fois ; temps de décantation à 25% (20°C) : ≥ 2,5 min	

MONITOR EAU/MOUSSE MOTORISÉ AVEC CAMÉRA

Installation réseau fixe

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-064G-A	EFE-080G-A
PRESSION DE TRAVAIL	10 Bar / 145PSI	10 Bar / 145PSI
DÉBIT	3840 l/min	4800 l/min
PORTÉE MAX	≥75m (eau) ≥70m (mousse)	≥85m (mousse) ≥80m (eau)
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0°~360° ; vitesse de rotation **7°/sec**	
DÉBATTEMENT VERTICAL	-45°~+90 ; vitesse de rotation 7°/sec	
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°	
VOLTAGE	**ACC220V**	
TYPE DE JET	Eau ou mousse	
ENTRÉE MONITOR	3" ou autre diamètre sur demande	
SORTIE MONITOR	3"	
POIDS	32 kg	
MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête) ; acier inoxydable (corps du monitor)	
INFOS MOUSSE	Expansion de Mousse : **≥ 6 fois** ; temps de décantation à 25% (20°C) : ≥ 2,5 min	

MONITOR EAU/MOUSSE MOTORISÉ AVEC PROJECTEUR

Diffuseur en nappe

CARACTÉRISIQUES	MODÈLE	EFE-824G-B	EFE-832G-B	EFE-848G-B
	PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
	DÉBIT	1440 l/min	1920 l/min	2880 l/min
	PORTÉE MAX	≥60m (mousse) ≥48m (eau)	≥70m (mousse) ≥60m (eau)	≥75m (mousse) ≥70m (eau)
	DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation 6°/ sec		
	DÉBATTEMENT VERTICAL	-90°~+90 ; vitesse de rotation 6°/ sec		
	ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°		
	VOLTAGE	**ACC220V ou DC 12V/24V**		
	TYPE DE JET	Eau ou mousse		
	ENTRÉE MONITOR	4" (ou supérieur sur demande)		
	SORTIE MONITOR	3.5"		
	POIDS	55 kg		
	MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête et corps du monitor)		
	INFOS MOUSSE	Expansion de Mousse : ≥ 6 fois ; temps de décantation à 25% (20°C) : ≥ 2,5 min		

MONITOR EAU/MOUSSE MOTORISÉ AVEC PROJECTEUR

Diffuseur en nappe **gros débit**

CARACTÉRISIQUES	MODÈLE	EFE-880-BY	EFE-0100-BY
	PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	10 Bar / 145PSI
	DÉBIT	4800 l/min	6000 l/min
	PORTÉE MAX	≥85m (eau) ≥80m (mousse)	≥90m (eau) ≥85m (mousse)
	DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0°~360° ; vitesse de rotation 12°/sec	
	DÉBATTEMENT VERTICAL	-85°~+90° ; vitesse de rotation 12°/sec	
	ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°	
	VOLTAGE	**ACC220V ou DC 12V/24V**	
	TYPE DE JET	Jet ou mousse	
	ENTRÉE MONITOR	4"	
	SORTIE MONITOR	3.5"	
	POIDS	46.5 kg (102.3 lbs)	
	MATERIAUX	Alliage d'aluminium (tête et corps du monitor)	
	INFOS MOUSSE	Expansion de Mousse : ≥ 6 fois ; temps de décantation à 25% (20°C) : ≥ 2,5 min	

05

MONITORS ANTI-ÉMEUTE FIXES

Caractéristiques principales

- Construction avec des produits durables et légers
- Haute protection imperméable pour les pièces électriques
- Réglage de l'oscillation horizontale et verticale
- Fonction d'utilisation manuelle supplémentaire pour les cas d'urgence
- Connecteur DT fiable et étanche pour une raccord facile des câbles.

MONITOR ANTI-ÉMEUTE MANUEL A POIGNÉE

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820-CS	EFE-830-CS	EFE-840-CS
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT FIXE	1200 l/m	1800 l/m	2400 l/m
PORTÉE MAX	≥53m	≥60m	≥65m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0°~360°		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-45°~+75°		
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°		
TYPE DE JET	Jet droit ajutage		
ENTRÉE MONITOR	2,5 "		
SORTIE MONITOR	2,5 "		
POIDS	11 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium anodisé (monitor corps et tête) ; acier inoxydable (poignée)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		

MONITOR ANTI-ÉMEUTE MANUEL A VOLANT

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820W-BS	EFE-830W-BS	EFE-840-BS
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT FIXE	1200 l/m	1800 l/m	2400 l/m
PORTÉE MAX	≥53m	≥60m	≥65m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~ 360°		
DÉBATTEMENT VERTICAL	-45° ~+75°		
ZONE DE TRAVAIL MAX	De jet droit à jet 120°		
TYPE DE JET	Jet droit		
ENTRÉE MONITOR	2,5 "		
SORTIE MONITOR	2,5 "		
POIDS	12.5 kg		
MATERIAUX	Alliage d'aluminium anodisé (monitor corps et tête) ; bakélite (double volant)		
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%		

MONITOR ANTI-ÉMEUTE MOTORISÉ INOX

Avec projecteurs de recherche

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820G-BSA	EFE-830G-BSA
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	1200 l/min	1800 l/min
PORTÉE MAX	≥50m	≥60m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation **12°/sec**	
DÉBATTEMENT VERTICAL	-90°~+90° ; vitesse de rotation 12°/sec	
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°	
VOLTAGE	**DC 12V/24V**	
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé	
ENTRÉE MONITOR	2.5" ou autre diamètre sur demande	
SORTIE MONITOR	2.5"	
POIDS	18.5 kg	
MATERIAUX	Acier inoxydable (corps et tête du monitor)	
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%	
OPTIONS	Projecteur Led, panneau de contrôle	

MONITOR ANTI-ÉMEUTE MOTORISÉ INOX

Jet droit bâton

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820-BS	EFE-830-BS
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	1200 l/min	1800 l/min
PORTÉE MAX	≥50m	≥60m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation **12°/sec**	
DÉBATTEMENT VERTICAL	-90°~+90° ; vitesse de rotation 12°/sec	
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°	
VOLTAGE	**ACC220V ou DC 12V/24V** (personnalisable)	
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé	
ENTRÉE MONITOR	2.5" ou autre diamètre sur demande	
SORTIE MONITOR	2.5"	
POIDS	18.5 kg	
MATERIAUX	Acier inoxydable (corps et tête du monitor)	
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%	

MONITOR ANTI-ÉMEUTE MOTORISÉ INOX

Jet droit bâton

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820G-BS	EFE-830G-BS
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	1200 l/min	1800 l/min
PORTÉE MAX	≥50m	≥60m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	0° ~360° ; vitesse de rotation **7°/sec**	
DÉBATTEMENT VERTICAL	-90°~+90 ; vitesse de rotation 7°/sec	
ZONE DE TRAVAIL MAX	de jet droit à jet 120°	
VOLTAGE	**ACC220V**	
TYPE DE JET	jet droit ou diffusé	
ENTRÉE MONITOR	2.5" ou autre diamètre sur demande	
SORTIE MONITOR	2.5"	
POIDS	30 kg	
MATERIAUX	Acier inoxydable (corps et tête du monitor)	
TOLÉRANCE DU DÉBIT	+ 10%	

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ AUTOMATIQUE

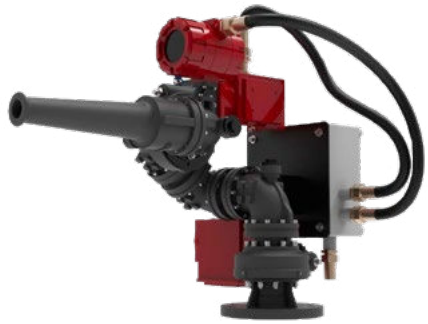
Détection infrarouge - Capteur UV

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820S	EFE-830S
DÉBIT	1200 l/min	1800 l/min
PORTÉE MAX	56m 50m	62m 55m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	>360° ;	
DÉBATTEMENT VERTICAL	-90°~+30°	
TEMPS DE CIBLAGE	≤60s	
TENSION	**AC220V**	
TYPE DE JET	Jet droit ou diffusé	
ENTRÉE MONITOR	2.5"	
HAUTEUR D'INSTALLATION	8 à 15m	
MODE DE TRANSMISSION	RS485	
MÉTHODE DE DÉTECTION	Détection infra-rouge et capteur UV	
PUISSANCE CONSOMMÉE	Surveillance : 1KW ; détection : 50KW	
MODES	Automatique ; manuel sur site ; manuel par commande à distance	

MONITOR INCENDIE MOTORISÉ AUTOMATIQUE ANTI-EXPLOSION

Détection infrarouge - Capteur UV



CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-820SEx	EFE-830SEx
PRESSION DE TRAVAIL	8 Bar / 116PSI	8 Bar / 116PSI
DÉBIT	1200 l/min	1800 l/min
PORTÉE MAX	56m 50m	62m 55m
DÉBATTEMENT HORIZONTAL	>360° ;	
DÉBATTEMENT VERTICAL	-90°~+30°	
TEMPS DE CIBLAGE	≤60s	
VOLTAGE	**AC220V**	
TYPE DE JET	Jet droit	
ENTRÉE MONITOR	2.5"	
HAUTEUR D'INSTALLATION	8 à 15m	
MODE DE TRANSMISSION	RS485	
MÉTHODE DE DÉTECTION	Détection infra-rouge et capteur UV	
PUISSANCE CONSOMMÉE	Surveillance : 1KW ; détection : 50KW	
MODES	Automatique ; manuel sur site ; manuel à distance	

06

LANCES À MAIN INCENDIE

Les lances-incendie EUROJET se composent de deux gammes : débit variable, (réglage manuel par bague), ou lance à débit automatique (réglage du de l'ouverture du jet automatiquement en fonction de la pression). Il existe aussi d'autres modèles avec des fonctionnalités spécifiques pour les interventions de sauvetage d'incende, comme les lances perforatrices, les lances Eau/Mousse, les lances double-jet .

Euromast place toujours les besoins du client en priorité en améliorant les produits existants et en développant de nouveaux modèles pour répondre à différentes situations d'incendie.

La conscience de la qualité est le premier élément dans l'ensemble du processus de l'entreprise, de la ligne de production de nos sous-traitants.
Depuis nos entrepôts, jusqu'à la vente et à l'expédition, nous sommes attentifs à chaque étape pour répondre aux besoins de nos clients

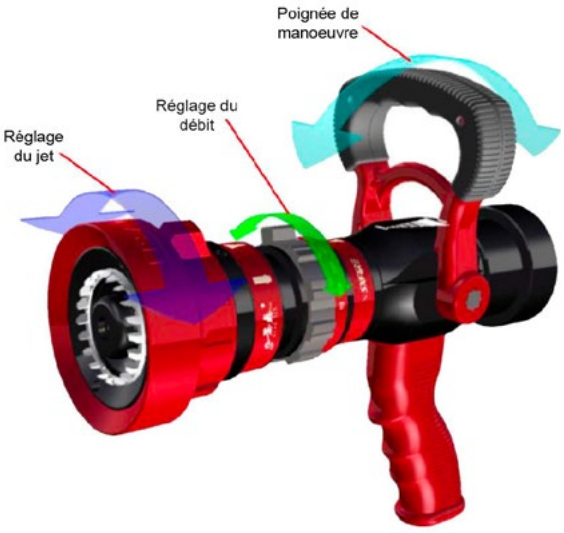
Caractéristiques principales

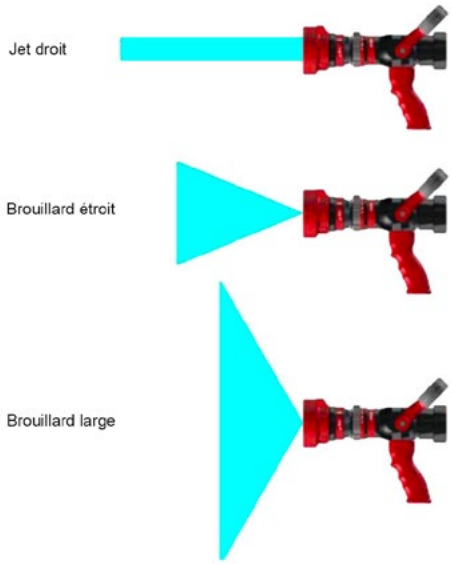
- Réglage de débit manuel avec 4 à 5 positions différentes, ou automatique (selon le modèle) .
- Réglable du jet droit à jet diffusé, jusqu'au jet écran
- Poignée ergonomique pour une bonne prise en main
- Adaptateur mousse en option

Réglage manuel du débit

Réglage automatique du débit selon la pression pour maintenir la portée constante du jet

Réglage de la lance





LANCE À MAINS - DÉBIT VARIABLE 60 L/MN

EFE-EUROJET-60

CARACTÉRISIQUES	MODÈLE	EFE-EUROJET-60
	DESCRIPTIF	Débit et jet réglable
	ENTRÉE À RACCORD TOURNANT	1''
	DÉBIT VARIABLE	15- 30 - 45 - 60 l/min + option purge
	CONTRÔLE DU DÉBIT	Bague tournante
	PORTÉE MAXIMUM	25m à 6 bar (pression de travail 6-25 bar)
	MATÉRIAUX	Aluminium anodisé dur (corps) ; nylon Moulé (poignée) ; caoutchouc (pare chocs de tête)
	VANNE	Vanne à boisseau sphérique
	MATÉRIAUX DE LA VANNE	ABS (acrylonitrile butadiène styrène), aluminium
	ANGLE MAX DU JET DIFFUSÉ	De jet droit à jet 110°
	DIMENSION/POIDS	77*39*34cm ; 1.85 kg

LANCE À MAINS - DÉBIT VARIABLE 235 L/MIN

EFE-EUROJET-235

CARACTÉRISIQUES	MODÈLE	EFE-EUROJET-235
	DESCRIPTIF	Débit et jet églable
	ENTRÉE À RACCORD TOURNANT	1''
	DÉBIT VARIABLE	Position 60-130-235 l/min + option purge
	CONTRÔLE DU DÉBIT	Bague tournante
	PORTÉE MAXIMUM	35m à 7 bar
	MATÉRIAUX	Aluminium anodisé dur (corps) ; nylon Moulé (poignée) ; caoutchouc (bumper de tête)
	VANNE	Vanne à boisseau sphérique
	MATÉRIAUX DE LA VANNE	ABS (acrylonitrile butadiène styrène), aluminium
	ANGLE MAX DU JET DIFFUSÉ	De jet droit à jet 110°
	DIMENSIONS/POIDS	25*24*8cm ; 1.5 kg
	ACCESSOIRES	Embout mousse : EFE-EUROFOAM-235

LANCE À MAINS - DÉBIT VARIABLE 500 L/MIN

EFE-EUROJET-500

CARACTÉRISIQUES	MODÈLE	EFE-EUROJET-500
	DESCRIPTIF	Débit et jet réglable
	ENTRÉE À RACCORD TOURNANT	1.5''
	DÉBIT VARIABLE	110-230-360-500 l/min + option purge
	CONTRÔLE DU DÉBIT	Bague tournante
	PORTÉE MAXIMUM	40m à 7 bar
	MATÉRIAUX	Aluminium anodisé dur (corps) ; nylon Moulé (poignée) ; caoutchouc (bumper de tête)
	VANNE	Vanne à boisseau sphérique
	MATÉRIAUX DE LA VANNE	ABS (acrylonitrile butadiène styrène) , aluminium
	ANGLE MAX DU JET DIFFUSÉ	De jet droit à jet 110°
	DIMENSIONS/POIDS	28*24*10cm ; 1.9 kg
	ACCESSOIRES	Embout mousse : EFE-EUROFOAM-500

LANCE À MAINS - DÉBIT VARIABLE 1000 L/MIN

EFE-EUROJET-1000

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-EUROJET-1000
DESCRIPTIF	Débit et jet réglable
ENTRÉE À RACCORD TOURNANT	2.5''
DÉBIT VARIABLE	350 - 475 - 560 - 1000 l/min + option purge
CONTRÔLE DU DÉBIT	Bague tournante
PORTÉE MAXIMUM	55m à 7 bar
MATÉRIAUX	Aluminium anodisé dur (corps) ; nylon Moulé (poignée) ; caoutchouc (bumper de tête)
VANNE	Vanne à boisseau sphérique
MATÉRIAUX DE LA VANNE	ABS, aluminium
ANGLE MAX DU JET DIFFUSÉ	De jet droit à jet 110°
DIMENSIONS/POIDS	31*28*11 cm ; 2.9 KG
ACCESSOIRES	Embout mousse : EFE-EUROFOAM-1000

EMBOUT MOUSSE

EFE-EUROFOAM-235-500-1000

CARACTÉRISIQUES

EFE-EUROFOAM-235 235 L - POUR LANCES 1''	
LONGUEUR	30.5 cm
POIDS	0.8 Kg
FOISONNEMENT	5
EFE-EUROFOAM-500 L - POUR LANCES 1.5''	
LONGUEUR	32 cm
POIDS	1.1 Kg
FOISONNEMENT	5
EFE-EUROFOAM-1000 L - POUR LANCES 2.5''	
LONGUEUR	33.5 cm
POIDS	1.4 Kg
FOISONNEMENT	5

EMBOUT MOUSSE

Lance EFE-EUROJET-235-500-1000 + Fût mousse EFE-EUROFOAM-235-500-1000

LANCE MITRAILLETTE HAUTE PRESSION 40 BAR

EFE-EUROJET-HP40

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-EUROJET-HP40
DESCRIPTIF	Lance mitraillette Haute Pression avec débit et jet réglable
ENTRÉE À RACCORD TOURNANT	1''
DÉBIT VARIABLE	20 - 50 - 100 - 150 l/min + option purge
CONTRÔLE DU DÉBIT	Bague tournante
PRESSION DE TRAVAIL	De 6 à 40 bar
PORTÉE MAXIMUM	35m à 10 bar
MATÉRIAUX	Aluminium anodisé dur (corps) ; nylon Moulé (poignée) ; caoutchouc (pare chocs de tête)
VANNE	Vanne à boisseau sphérique
ANGLE MAX DU JET DIFFUSÉ	De jet droit à jet 110°
DIMENSIONS/POIDS	31*28*11 cm ; 3 kg

LANCE AUTOMATIQUE PRESSION RÉGULÉE 6 BAR 40-400 L/MIN

EFE-EUROJETMATIC400

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-EUROJETMATIC400
DESCRIPTIF	Lance incendie à pression régulée automatique
ENTRÉE À RACCORD TOURNANT	1.5'' (recommandé) 2'' 2.5''
DÉBIT VARIABLE	40 - 400 lpm
CONTRÔLE DU DÉBIT	Automatique par la pression du fluide
PORTÉE MAXIMUM	40m à 6 bar
MATÉRIAUX	Aluminium anodisé dur (corps) ; Nylon Moulé (poignée) ; caoutchouc (Bumper de tête)
VANNE	Vanne à boisseau sphérique
MATÉRIAUX VANNE	Acier inoxydable
ANGLE MAX DU JET DIFFUSÉ	De jet droit à jet 120°
DIMENSION	35*25*30 cm ; 2.2 kg

LANCE AUTOMATIQUE À PRESSION RÉGULÉE 7B 200-760 L/MIN

EFE-EUROJETMATIC-760

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-EUROJETMATIC-760
DESCRIPTIF	Lance incendie à pression régulée automatique
ENTRÉE À RACCORD TOURNANT	1.5'' - 2''
DÉBIT VARIABLE	200 - 760 l/min
CONTROLE DU DÉBIT	Automatique par la pression du fluide
PORTÉE MAXIMUM	50m à 7 bar
MATÉRIAUX	Aluminium anodisé dur (corps) ; nylon Moulé (poignée) ; caoutchouc (Bumper de tête)
VANNE	Vanne à boisseau sphérique
MATÉRIAUX VANNE	ABS (acrylonitrile butadiène styrène) .; aluminium
ANGLE MAX DU JET DIFFUSÉ	De jet droit à jet 120°
DIMENSIONS/POIDS	31*28*11 cm ; 2.30 kg

LANCE AUTOMATIQUE À PRESSION RÉGULÉE 7 B. 400-2000 L/MIN

EFE-EUROJETMATIC-2000

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-EUROJETMATIC-2000
DESCRIPTIF	Lance incendie à pression régulée automatique
ENTRÉE À RACCORD TOURNANT	2''
DÉBIT VARIABLE	400 - 2000 l/min
CONTROLE DU DÉBIT	Automatique par la pression du fluide
PORTÉE MAXIMUM	60m à 7 bar
MATÉRIAUX	Aluminium anodisé dur (corps) ; Nylon Moulé (poignée) ; caoutchouc (pare-chocs de tête)
VANNE	Vanne à boisseau sphérique
MATÉRIAUX VANNE	Acier inoxydable
ANGLE MAX DU JET DIFFUSÉ	De jet droit à jet 120°
DIMENSION	77*39*34 cm ; 4.5 kg

LANCE AUTOMATIQUE À PRESSION RÉGULÉE 7 BAR **DOUBLE JET**

EFE-EUROJETMATIC-DUAL-500

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-EUROJETMATIC-DUAL-500
DESCRIPTIF	Lance incendie à pression régulée automatique 7 bars - Double jet
ENTRÉE À RACCORD TOURNANT	2.5''
CHOIX DÉBIT DISPONIBLE	500 l/min pour jet droit ; 300 l/min jet diffusé
CARACTÉRISTIQUES	Combinaison d'un jet droit et d'un jet diffusé
PORTÉE MAXIMUM	30m à 7 bar
MATÉRIAUX	Aluminium anodisé dur (corps) ; nylon Moulé (poignée) ; caoutchouc (pare-chocs de tête)
VANNE	Vanne coulissante
MATÉRIAUX VANNE	Acier inoxydable
ANGLE MAX DU JET DIFFUSÉ	De jet droit à jet 120°
DIMENSION	77*39*34 cm ; 2.5 kg

LANCE INCENDIE PERFORATRICE POUR FEUX DE TOIT OU FEUX DE FORETS

EFE-EUROPERF-HP

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-EUROPERF-HP
DESCRIPTIF	Lance incendie avec embout perforant
ENTRÉE À RACCORD	1.5'' (autres diamètres sur demande)
DÉBIT AU CHOIX	120 - 480 l/min
PRESSION D'ENTRÉE	6-40 bar
MATÉRIAUX	Aluminium anodisé dur (corps) ; nylon Moulé (poignée) ; caoutchouc (pare chocs de tête) - Inox (canne)
VANNE	Vanne à boisseau sphérique
MATÉRIAUX DE LA VANNE	ABS (acrylonitrile butadiène styrène)
ANGLE MAX DU JET DIFFUSÉ	De jet droit à jet 120°
DIMENSION-POIDS	77*39*34 cm ; 3.4 kg
OPTIONS	Existe aussi avec canne coudée

- Spécialement conçue pour les pompiers afin d'intervenir dans les endroits où il faut refroidir la température intérieure en priorité avant de pénétrer dans l'espace de feu confiné, comme les toits, entrepôts, meules de foin, plafonds, cheminées, conduits, gouttières, cabanes, grands véhicules et autres coins morts.
- Conçue également pour les feux de forêts pour planter au sol afin d'éteindre les feux résiduels de racines en sous-sol

LANCE RIDEAU D'EAU

EFE-ECR500-2.5

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-ECR500-2.5
DESCRIPTIF	Lance incendie écran rideau d'eau
ENTRÉE À RACCORD TOURNANT	2.5''
DÉBIT VARIABLE	500 l/min à 10 bar (pression de travail 6-40 bar)
CONTROLE DU DÉBIT	NC
PORTÉE MAXIMUM	35m à 10 bar
MATÉRIAUX	Aluminium anodisé dur (corps) ; Acier inoxydable
VANNE	NC
MATÉRIAUX DE LA VANNE	ABS (acrylonitrile butadiène styrène)
ANGLE MAX DU JET DIFFUSÉ	180°
DIMENSION	77*39*34cm ; 3.5 kg

LANCE MOUSSE BF AVEC POIGNEE ET VANNE

EFE-LM-BF960-CP

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-LM-BF960-CP
DESCRIPTIF	Lance mousse bas foisonnement avec vanne et canne aspiration mousse
ENTRÉ À RACCORD TOURNANT	1'' 2'' 2.5''
DÉBIT SELON RACCORD	240-480-960 l/min à 7 bar
TYPE DE FLUIDE	Eau + mousse (Ar - Afff, Afff3%, Afff6% ect...) Expansion de la mousse **≥ 5 fois**
PORTÉE MAXIMUM	32m à 7 bar
MATÉRIAUX	Aluminium anodisé dur (corps) ; nylon Moulé (poignée) ; caoutchouc (pare-chocs de tête)
VANNE	Vanne à boisseau sphérique
POIGNÉE TYPE	Grip en forme de Pistolet
50% ÉTAT LIQUIDE	≥ 120s
ASPIRATION MOUSSE	Equipée

LANCE MOUSSE BAS FOISONNEMENT

EFE-LM-BF960

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-LM-BF960
DESCRIPTIF	Lance mousse avec vanne
ENTRÉE À RACCORD TOURNANT	1.5'' 2'' 2.5''
DÉBIT SELON RACCORD	240-480-960- lpm à 7 bar
EXPANSION MOUSSE	Eau + mousse (Ar - Afff, Afff3%, Afff6% ect...) Expansion de la mousse **≥ 5 fois**
PORTÉE MAXIMUM	24-28-32m à 7 bar
MATÉRIAUX	Aluminium anodisé dur (corps) ; Nylon Moulé (poignée) ; caoutchouc (Bumper de tête)
VANNE	Vanne à boisseau sphérique
POIGNÉE	Grip
DECANTATION 50% ÉTAT LIQUIDE	≥ 120s
JET	Jet droit
ASPIRATION MOUSSE	Optionnel

LANCE POUDRE POIGNÉE PISTOLET

EFE-LP21015

CARACTÉRISIQUES

MODÈLE	EFE-LP21015
DESCRIPTIF	Tête d'extinction à poudre
ENTRÉ À RACCORD TOURNANT	1.5'' 2'' 2.5''
PRESSION DE SERVICE	1 ~ 1.5 bar
PORTÉE MAXIMUM	8m à 1.5 bar
MATÉRIAUX	Aluminium anodisé dur (corps) ; nylon Moulé (poignée) ; acier inoxydable (tube)
VANNE	Vanne à boisseau sphérique
POIGNÉE TYPE	Grip poignée Pistolet
AUTO-INDUCTION	Équipée
JET	Jet droit
DIMENSION	35*25*30cm ; 1.5 kg

LANCE INCENDIE AVEC BIDON EMULSEUR INTÉGRÉ

EFE-EUROJET-DOS-200

CARACTÉRISIQUES	MODÈLE	EFE-EUROJET-DOS200
	DESCRIPTIF	Lance incendie bas foisonnement avec bidon émulseur et doseur
	ENTRÉE À RACCORD TOURNANT	1'' -1.5'' - 2''
	DÉBIT VARIABLE	40-75-200 l/min à 6 bar
	EXPANSION MOUSSE	Fonctionne avec Eau ou Eau + mousse (Ar - Afff, Afff3%, Afff6% etc...) Expansion de la mousse ≥ **5 fois**
	PORTÉE MAXIMUM	12m à 7 bar
	MATÉRIAUX	Aluminium anodisé dur (corps) ; nylon Moulé (poignée) ; caoutchouc (bumper de tête)
	VANNE	Vanne à boisseau sphérique
	POIGNÉE	Pistolet
	DOSAGE ÉMULSEUR	0-0.5-1-3%
	JET	Jet droit /diffusé
	ASPIRATION MOUSSE	Optionnel

LANCE MOUSSE MOYEN FOISONNEMENT

EFE-LM-MF480

CARACTÉRISIQUES	MODÈLE	EFE-LM-MF480
	DESCRIPTIF	Lance mousse moyen foisonnement avec vanne d'arrêt
	ENTRÉ AVEC RACCORD	1.5'' - 2'' ou 2.5''
	DÉBIT SELON RACCORD	240-480 l/min à 6 bar
	EXPANSION MOUSSE	Eau + mousse (Ar - Afff, Afff3%, Afff6% etc...) Expansion de la mousse ≥ **70 fois**
	PORTÉE MAXIMUM	12m à 7 bar
	MATÉRIAUX	Aluminium anodisé dur (corps) ; nylon Moulé (poignée) ; acier inoxydable (tube)
	VANNE	Vanne à boisseau sphérique
	POIGNÉE TYPE	GRIP
	50% ÉTAT LIQUIDE	≥ 5min
	DOSAGE ÉMULSEUR	0-0.5-1-3%
	JET	Jet droit
	ASPIRATION MOUSSE	Optionnel

LANCE MOUSSE MF POIGNÉE PISTOLET AVEC CANNE AUTOASPIRANTE

EFE-EUROJET-MF-DOS75

CARACTÉRISIQUES	MODÈLE	EFE-EUROJET-MF-DOS75
	DESCRIPTIF	Lance mousse moyen foisonnement avec aspiration mousse
	ENTRÉE À RACCORD TOURNANT	1.5'' ou 2''
	DÉBIT SELON DIAMÈTRE ENTRÉE	40 l/min ou 75 l/min à 6 bar
	EXPANSION MOUSSE	Eau + mousse (Ar - Afff, Afff3%, Afff6% etc...) Expansion de la mousse ≥ **70 fois**
	PORTÉE MAXIMUM	12m à 7 bar
	MATÉRIAUX	Aluminium anodisé dur (corps) ; nylon Moulé (poignée) ; acier inoxydable (tuyau)
	VANNE	Vanne à boisseau sphérique
	POIGNÉE TYPE	Pistolet
	50% ÉTAT LIQUIDE	≥ 5min
	JET	Jet droit
	ASPIRATION MOUSSE	Équipée

LANCE AVEC DIFFUSEUR DROIT OU EN NAPPE

Fût de lance DN40/DN65 + Diffuseur DN40/DN65

DN40 : Lance EFE-FDL40AL + Robinet EFE-RB-DMB40AL

DN65 : lance EFE--FDL65AL+ Robinet EFE-RB-DMB65AL

CARACTÉRISIQUES	LANCE + DIFFUSEUR DN40	
	ENTRÉE	DN40
	MATÉRIAUX	Alliage aluminium
	POIDS	0,7 kg
	DIFFUSION	Fermé, jet en nappe et jet droit
	NORMES	NF S61-820
	LANCE + DIFFUSEUR DN65	
	ENTRÉE	DN65
	MATÉRIAUX	Alliage aluminium
	POIDS	1,5 kg
	DIFFUSION	Fermé, jet en nappe et jet droit
	NORMES	NF S61-820

Euromast - Fireco, un des plus grands leaders dans la fabrication de mâts télescopiques et de matériels anti-incendie

Nos matériels et spécialisations

La fabrication de motopompes Portables, Fixes, Remorquables, de Remorques pour la communication, de Remorques pour l'éclairage pour les services de secours et chantiers, l'éclairage lors des manifestations événementielles
La distribution de matériels incendie et de sécurité et pompes d'épuisement : Motopompes Portables, Fixes, Flottantes, Monitors incendie, Tuyaux incendie, Robinetterie, Divisions, Matériels éclairage, Matériels secours, Matériels aéroport.
La fabrication de rideaux aluminium à coulissement ou à enroulement pour les véhicules pompiers et industriels
la fabrication d'habillement de sécurité et pompiers

Qualité, fiabilité et innovation depuis 1975

- La fabrication de **mâts télescopiques** pour l'éclairage, la surveillance, l'industrie, le militaire, la télécommunication, les antennes...
- La fabrication de **motopompes incendie** haute pression et basse pression, pour l'incendie ou les inondations, pour l'agriculture et l'irrigation, les mines, les carrières...
- La fabrication de **groupes d'incendie fixes** (motopompes + électropompes + pompes jockey) pour les bâtiments industriels, buildings et centres commerciaux
- La fabrication et distribution d'**Equipements de Protection Individuelle** (E.P.I.)

Le Groupe Fireco à travers le monde

8
Sociétés

48
Années d'expérience

200
Collaborateurs

Fabrication et distribution de matériels professionnels d'incendie et de sécurité

Nos pôles d'expertises

MATERIEL POMPIER
EUROMAST FIRE EQUIPMENTS

FABRICANT & DISTRIBUTEUR

Euromast S.a.r.l.

Savoie Hexapole - 101 Rue Louis Armand
73420 MÉRY - FRANCE
Info@materiel-pompier.com
+33 4 79 34 92 15

WWW.MATERIEL-POMPIER.COM