

## EUROLAS - LANCES À JETS DIFFUSÉS DMFA

### DESCRIPTION

Les lances **EUROLAS** sont destinées à la lutte contre l'incendie à bord des navires devant se conformer à la convention SOLAS 74 et au code «MODU» pour les plateformes Offshore. De diffuseurs mixtes, DMF type A à trois positions à jet réglable, elles sont destinées à équiper les postes d'eau muraux à tuyaux plats.

Leur système de diffusion permet d'obtenir un cône homogène, constitué de fines gouttelettes, rendant l'appareil très efficace pour l'absorption des calories et la protection du porte-lance.

Ces diffuseurs sont d'usage très souple, par simple rotation du sélecteur, ils passent de la position fermée à la position jet droit puis à la position jet diffusé.

Il est composé des éléments suivants :


- un raccord d'entrée FM G 2B à accoupler à l'extrémité du tuyau,
- une poignée de préhension,
- un sélecteur d'effet d'eau,
- un marquage du diamètre nominal.

### RÈGLEMENTATIONS

Les raccords sont conformes aux normes **NF S 61.701** et **DIN**.

Les lances sont conformes aux normes **NF EN 671-2** et **NF EN 15182-1+A1**

(Equipements des services de secours et de lutte contre l'incendie).

**EUROLAS** certifié Marine suivant la **MED 2014/90/EU**.  2690



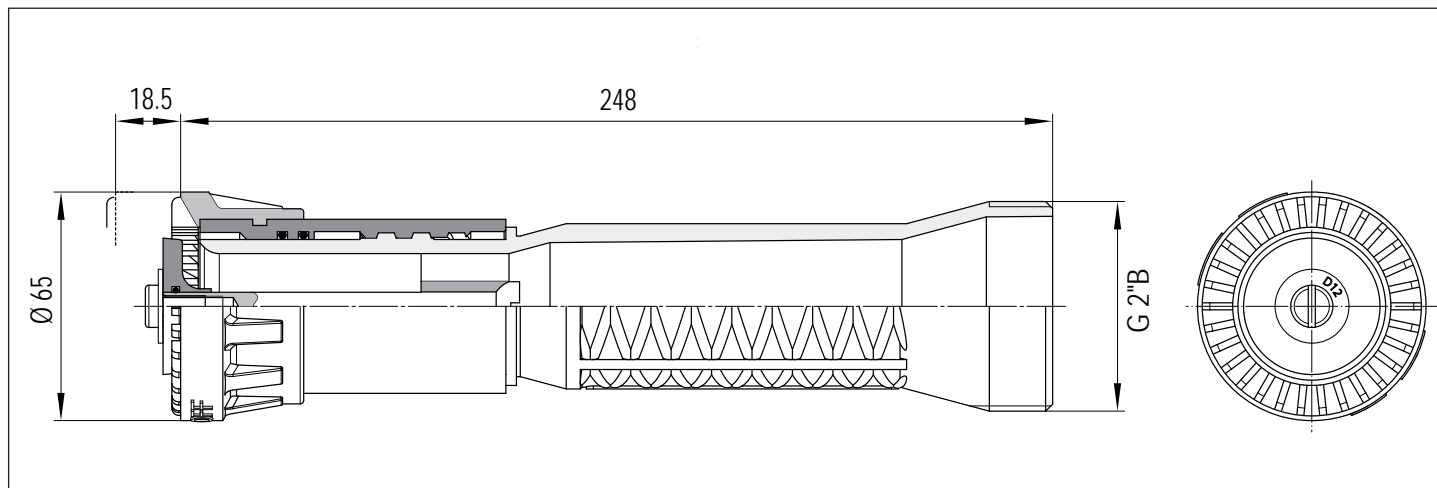
### CONSTRUCTION

Corps, embout et manchon de diffusion en matériaux synthétiques.


Sélecteur effet d'eau en laiton nickelé.

Axe de l'embout et visserie en acier inoxydable.

Bague d'étanchéité en NBR.



### CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES


Raccord d'entrée	Codes articles			Masse (kg)
	Ø 12	Ø 14	Ø 16	
FM G2B	<b>3046.2242</b>	<b>3046.2244</b>	<b>3046.2246</b>	0,730
DSP 40 	<b>3046.2192</b>	<b>3046.2194</b>	<b>3046.2196</b>	0,990
STORZ C.52	<b>3046.2582</b>	<b>3046.2584</b>	<b>3046.2586</b>	0,950

Diamètre de jet		12	14	16
Débit en jet droit (l/min)	2 bar	111	170	200
	4 bar	157	244	280
	6 bar	197	298	350
Portées (m) en jet droit <sup>(1)</sup>	2 bar	20	20	21
	4 bar	25,5	27	29
	6 bar	30	30,5	32,5

(1) Portées des jets à 30° au dessus de l'horizontale.

### PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Accoupler la lance à l'extrémité du tuyau avec des raccords compatibles.

 Ne pas utiliser sur des feux d'origine électrique.

### MAINTENANCE

Vérifier périodiquement que le matériel n'est ni obstrué, ni endommagé et que les éléments constitutifs ne présentent ni corrosion, ni fuite.

Les gravures, schémas et informations portés sur le présent document n'ont qu'une valeur indicative et ne nous sont donc pas opposables. Ils peuvent être modifiés sans préavis en fonction de l'évolution technique.