

## 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 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 à la norme **NF EN 671-2**.

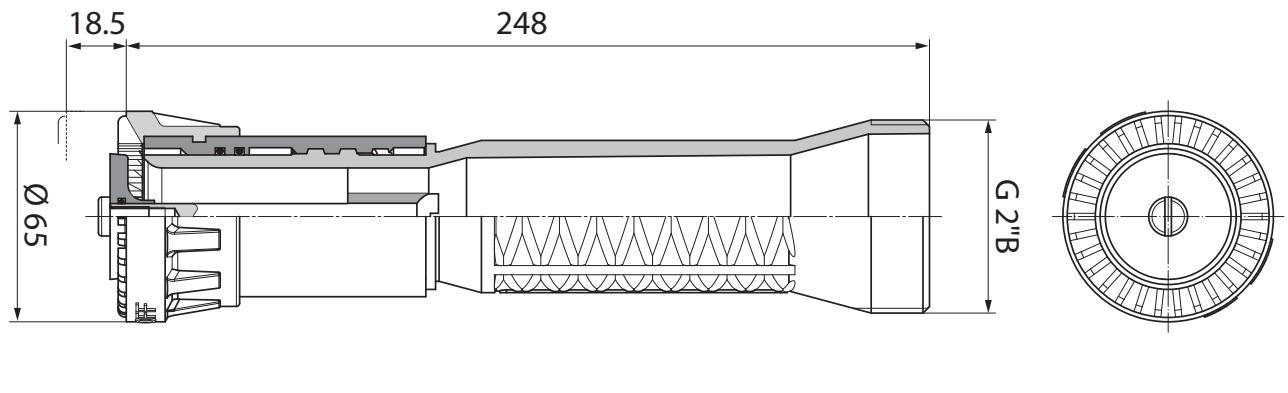
### CONSTRUCTION

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	3046.2242	3046.2244	3046.2246	0,730
DSP 40	3046.2192	3046.2194	3046.2196	0,990
STORZ C.52	3046.2582	3046.2584	3046.2586	0,950

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