

ROBINET D'INCENDIE ARMÉ PIVOTANT - EUR5 "EDF INVERSÉ"

DESCRIPTION

Les Robinets d'Incendie Armés (RIA) EUR5 "EDF INVERSÉ" ont été conçus pour la protection des centrales nucléaires et d'autres sites, où les réseaux d'incendie sont équipés de dispositifs de surpression pouvant alimenter les RIA jusqu'à une pression de service de 12 bar.

La norme NF EN 671-1 prévoit une pression maximale de service de 7 bar pour les RIA DN 33/12. Ces produits de conception plus élaborée ont donc été réalisés pour répondre à ce besoin.

Cette spécificité les priverait du **marquage CE et de la certification NF-RIA.**

RÉFÉRENCE NORMATIVE

A l'exception des caractéristiques hydrauliques spécifiques, les RIA EUR5 "EDF INVERSÉ" sont conformes à la norme NF EN 671-1 :

- Installations fixes de lutte contre l'incendie. Systèmes équipés de tuyaux. Robinets d'Incendie Armés équipés de tuyaux semi-rigides.

PERFORMANCES HYDRAULIQUES

- Pression maximale de service (PMS) : 12 bar.
- Pression d'épreuve (Pe) : 24 bar.
- Débit à 12 bar : 220 L/min.
- Portée efficace en jet diffusé en cône (à la PMS) = 10 m.

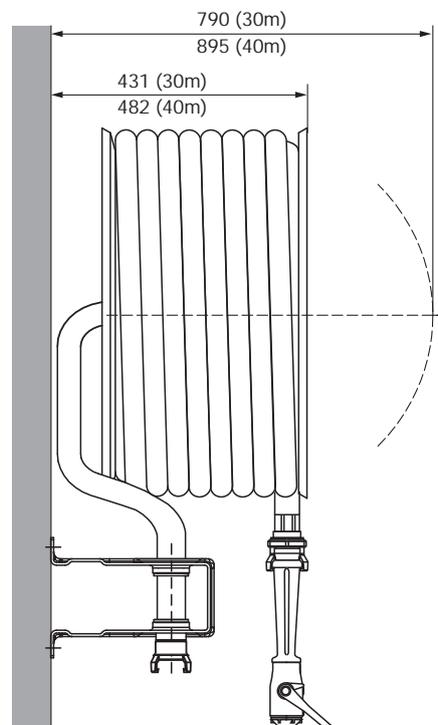
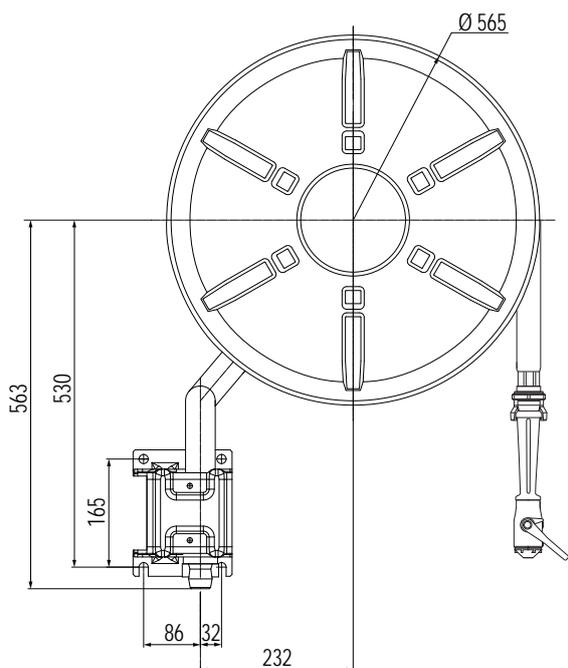
COMPOSITION

Les Robinets d'Incendie Armés (RIA) EUR5 "EDF INVERSÉ" se composent des éléments suivants :

- Un dévidoir EUR5 type P à tambour tournant et pivotant, à alimentation axiale avec demi-raccord symétrique Guillemain sans verrou vissé au support mural, sortie symétrique Guillemain sans verrou, (revêtu rouge incendie).
- Une longueur élémentaire de tuyau semi-rigide PVC équipée à chaque extrémité d'un demi-raccord symétrique Guillemain en bronze, serti par bague métallique.
- Un fût de lance souche symétrique Guillemain sans verrou, équipé d'un robinet jet-diffuseur HELIJET DMFA/HT, en bronze, conforme à la norme NF EN 15182.



- Une clé tricoises et son support (a).
- Une manchette anti-sismique longueur 1m (b) constituée d'une longueur de tuyau semi-rigide en caoutchouc, équipée de demi-raccords symétrique Guillemain DN 40 sertis avec verrou en bronze.
- Un robinet d'incendie entrée G 11/2B, sortie SYM 40 sans verrou en laiton (c).
- Un raccord union FF G 11/2 en fonte (d).



CARACTÉRISTIQUES

Codes articles	Modèle	DN	Longueur tuyau (m)	Masse (kg)	Colisage (mm)
0001.968	RIA R5 DN40 30M INV EDF COMPL	33/12	30	56	940x475x650
0001.969	RIA R5 DN40 40M INV EDF COMPL	33/12	40	61	940x475x650