





*Le Siège de Pompes Grundfos Distribution à St Quentin-Fallavier*

Le feu a toujours fasciné l'homme. Il a su le maîtriser et exploiter son énergie qu'il utilise dans de nombreux domaines de sa vie quotidienne.

Aujourd'hui, l'électricité remplace en partie la flamme nue, cependant, de nombreux incendies dus à des étincelles, des courts-circuits électriques, des explosions, voire des actes volontaires continuent encore à se déclarer en ravageant ce que l'homme ou la nature ont mis des années à construire.

L'incendie, dans les premiers instants, peut être éteint avec un verre d'eau ; mais quelques minutes plus tard et ce sont des litres d'eau voire même des centaines de mètres cubes d'eau qu'il faut aller puiser ou pomper pour éteindre cet incendie.

Grundfos a mis au point des produits hautement performants dans le domaine de la suppression incendie pour offrir à ses clients des solutions optimales quelles que soient les spécificités des structures à protéger.

Les produits Grundfos sont présents partout où la mise en œuvre de protections contre l'incendie demande des équipements particuliers : depuis les groupes électro-pompes jusqu'aux systèmes complets de pompage aux normes en vigueur.



L'objectif de Grundfos est de répondre à l'attente de ses partenaires commerciaux, à leurs exigences de qualité et de sécurité dans ce domaine bien particulier : LA PROTECTION INCENDIE.

## Expérience - Fiabilité Qualité - Compétence Disponibilité - Service

Grundfos a développé une gamme  
étendue de produits spécifiques  
pour la lutte contre l'incendie.

Ces produits et systèmes de pompage  
sont utilisés dans :

- › les centres commerciaux
- › les hôpitaux
- › les hôtels
- › les habitations
- › les industries
- › les navires
- › etc...

partout où la protection incendie  
est indispensable.



# Gamme Surpresseurs Incendie



Groupes de  
surpression pour  
installations RIA  
Gamme S.i.

## Données techniques

Débit (Q) : de 4 à 60 m<sup>3</sup>/h

Hmt (H) : maxi 70 mCE

Temp. du liquide : maxi 50°C

## Applications

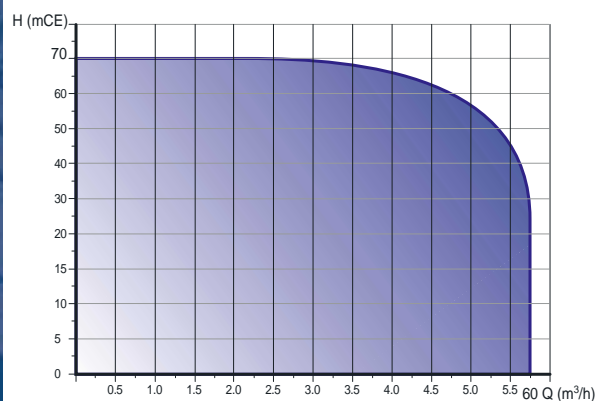
- Alimentation en eau de RIA (robinets d'incendie armé)
- Maintien sous pression de plusieurs postes incendie

Règles d'installation R5-APSAD aux norme NF EN 671-1 et NFS 62-201.

## Options

Surpresseur version S.i. HYDRO 1000 pour plus grands débits et hauteurs manométriques (sur consultation).

## Performances



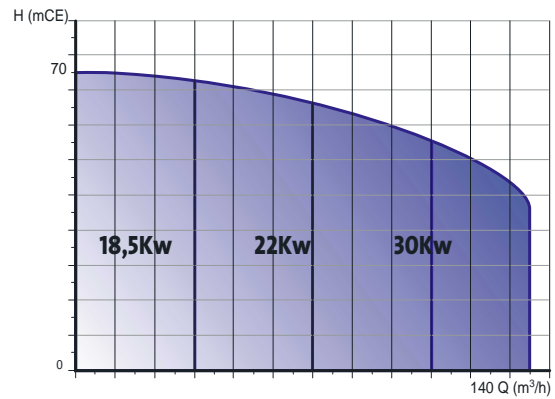
## Groupes électro-pompes monoblocs type NB 65 conformes à la règle APSAD R1



### Données techniques

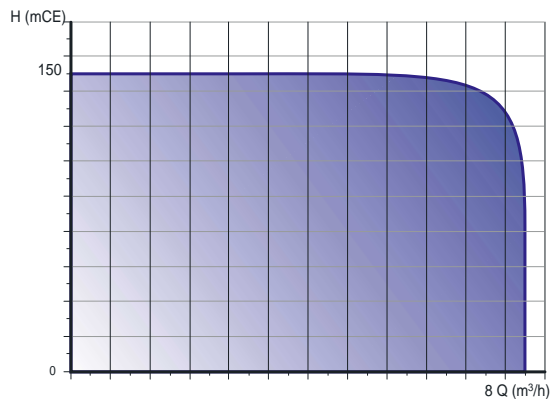
Débit (Q) : maxi 140 m<sup>3</sup>/h  
Hmt (H) : maxi 70 mCE  
Temp. du liquide : maxi 50°C  
Pression de service : maxi 10 bar

### Performances



## Groupes électro-pompes multicellulaires verticales type CR pour groupes Jockey/Jockey-Glycol

### Performances



### Données techniques

Débit (Q) : 8 m<sup>3</sup>/h  
Hmt (H) : 150 mCE  
Temp. du liquide : maxi 50°C  
Pression de service : maxi 25 bar



## Groupes de surpression Skid Source B diesel

### Données techniques

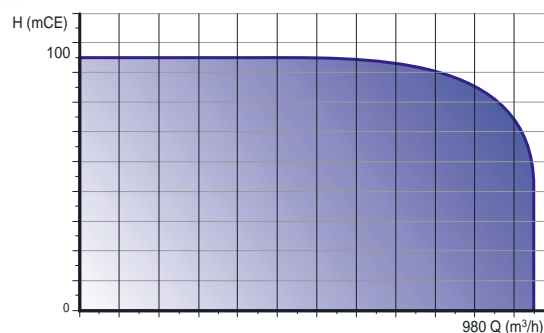
Débit (Q) : 980 m<sup>3</sup>/h  
Hmt (H) : 100 mCE  
Temp. du liquide : maxi 50 °C  
Pression de service : maxi 10 bar

### Versions

➤ Pression supérieure à 10 bar,  
sur consultation



### Performances



## Armoires de commande selon la règle APSAD R1



Jockey / Jockey-Glycol



Source A

Autres accessoires sur consultation

## Groupes de surpression Skid Source A

Surpresseurs Incendie agréés assurance selon la règle APSAD R1



Modèles ASA 1000

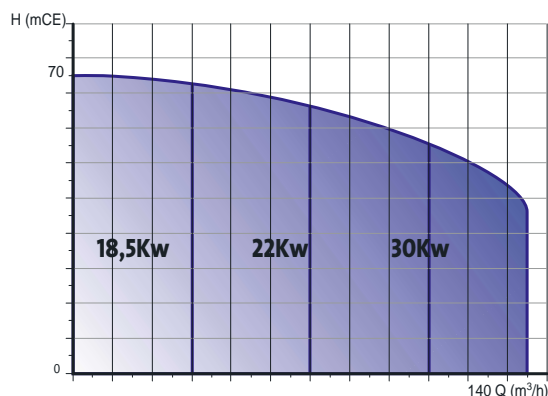
### Données techniques

Débit (Q) : maxi 140 m<sup>3</sup>/h  
Hmt (H) : maxi 70 mCE  
Temp. du liquide : maxi 50°C  
Pression de service : maxi 10 bar

### Versions

- Trois modèles : 18,5 kW, 22 kW, 30 kW
- En charge
- En aspiration
- Avec ou sans hydrofort 25 l ou 100 l

### Performances



## Groupes de surpression Jockey / Jockey-Glycol

Surpresseurs Incendie agréés assurance selon la règle APSAD R1



Modèles AJ 1000 et AJG 1000

### Données techniques

Débit (Q) : maxi 8 m<sup>3</sup>/h  
Hmt (H) : maxi 150 mCE  
Temp. du liquide : maxi 50°C  
Pression de service : 19 – 25 bar maxi

### Versions

- Avec ou sans hydrofort 25 l ou 100 l

### Performances

