

Zone/Service public :

Le marché suivant a été attribué le 15 décembre 2014 :

Cahier des charges n° II/MAT/A26-314-13

Durée de validité de l'adjudication jusqu'au 12/12/2018

EXTINCTEUR DECOUPEUR

Fournisseur: VANASSCHE FFE NV
Brugsesteenweg, 2
8531 HARELBEKE
Tél: 056/ 71 01 30

info@vanassche-fire.be • www.vanassche-fire.be

1) Set encastrable Nimbus 30 l/min – Prix unitaire :	hors TVA:	11.013,00 €
	avec TVA:	13.325,73 €
2) Set encastrable Nimbus 60 l/min – Prix unitaire :	hors TVA:	11.030,84 €
	avec TVA:	13.347,32 €
3) Unité autonome Nimbus 30 l/min – Prix unitaire :	hors TVA:	27.541,42 €
	avec TVA:	33.325,12 €
4) Unité autonome Nimbus 60 l/min – Prix unitaire :	hors TVA:	33.449,38 €
	avec TVA:	40.473,75 €

Coût d'une palette de 1000 kg d'abrasif en emballages de ≤ 25 kg et fournie dans n'importe quelle caserne des services d'incendie en Belgique :

hors TVA : 1.133,57 €
avec TVA : 1.371,62 €

Le fournisseur a le droit de demander une révision annuelle des prix, pour autant que les conditions contractuelles aient été respectées.

Ces prix comprennent la révision de prix appliquée pour toute commande à partir du 29/04/16 (4,96%).

En cas d'encastrement, cela comprend le support et l'accompagnement techniques sur place auprès du constructeur du véhicule, afin d'assurer une intégration correcte dans le véhicule.

DELAI DE RECEPTION

- Délai pour la présentation du premier système de coupe à haute pression et d'extinction à jet micro diffusé de chaque type, à dater du jour de la commande : 360 jours calendrier.
- Délai pour la présentation des systèmes de coupe à haute pression et d'extinction à jet micro diffusé d'un type commandés avant l'approbation du premier système de coupe à haute pression et d'extinction à jet micro diffusé de ce type, à dater du jour de l'approbation du premier système de coupe à haute pression et d'extinction à jet micro diffusé de ce type : 240 jours calendrier.
- Délai pour la présentation de toute commande supplémentaire de systèmes de coupe à haute pression et d'extinction à jet micro diffusé d'un type à dater du jour de la commande : 240 jours calendrier.

DESCRIPTION GENERALE

Il s'agit d'un appareil qui initialement est capable, au moyen d'un jet d'eau à haute pression de 300 bars mélangé à un produit abrasif, de pratiquer une petite ouverture dans une paroi en acier, en béton ou en tout autre matériau, et de projeter ensuite, par cette ouverture, un brouillard d'eau à haute pression afin de lutter contre l'incendie présent dans l'espace situé derrière cette paroi. Ainsi, l'intensité de l'incendie diminuera et il sera possible d'entrer dans le local en toute sécurité en vue de poursuivre les travaux d'extinction sans risque d'un éventuel flash-over.

L'appareil peut être livré sous la forme d'un set à encastrer pour lequel un entraînement externe distinct est nécessaire, comme par exemple le PTO d'un véhicule, ou peut être fourni comme unité autonome.

SPECIFICATION

a) Général:

Pompe:

- Protection de la température : présente (67°)
- Protection contre la surpression : présente (350 bar)
- Protection contre l'écoulement de la pompe : présente
- Filtre au niveau de l'arrivée d'eau

Abrasif:

L'abrasif peut ou non être ajouté à l'eau via le système de mélange intégré dans la lance. Conteneur de 2,1 litres.

Lance de coupe à haute pression:

- Pour usage soit uniquement avec de l'eau, soit avec un mélange d'eau et d'abrasif
- Longueur minimale du jet de 20 mètres dans un espace fermé
- Longueur d'environ 1000 mm

Dévidoir:

- Avec fenêtres de guidage vertical et horizontal du tuyau
- Enroulement motorisé
- Longueur de 80 m de tuyau Ø½". Le dévidoir est assez large pour accepter des mètres supplémentaires de tuyaux.

b) Encastrement du set:

- **Nimbus encastrement du set 30 l/min :**
Pompe à piston à haute pression de 5 cylindres Udor PETA-C 35l-350bar, 1450 t/min.
- **Nimbus encastrement du set 60 l/min :**
Pompe à piston à haute pression de 3 cylindres Udor VX-B 60l-350bar, 1000 t/min.

c) Unité autonome:

- **Nimbus unité autonome 30 l/min:**
 - Pompe à piston à haute pression de 5 cylindres Udor PETA-C 35l-350bar, 1450 t/min.
 - Moteur silencieux Perkins Diesel 404D-15, 26kW, avec démarrage électrique de 12V et réservoir de 25l.
 - Citerne d'eau de 275l avec auto-fill
 - Montage de l'ensemble dans une berce Inox de support et de protection équipée d'anneaux de levage et d'amortisseurs de vibrations – dimensions l x b x h/1600 x 1200 x 1300mm.
 - Poids total d'environ 800 kg.

- **Nimbus unité autonome 60 l/min:**
 - Pompe à piston à haute pression de 3 cylindres Udor VX-B 60l-350bar, 1000 t/min.
 - Moteur silencieux Perkins Diesel 404D -22T, 45kW avec démarrage électrique de 12V et réservoir de 25l.
 - Citerne d'eau de 275l avec auto-remplissage
 - Montage de l'ensemble dans une berce Inox de support et de protection équipée d'anneaux de levage et d'amortisseurs de vibrations – dimensions l x b x h/1600 x 1200 x 1300mm.
 - Poids total d'environ 850 kg.

GARANTIE

Garantie contractuelle sur l'ensemble : 3 ans

Garantie contractuelle contre la formation de rouille : 10 ans

MANUELS ET FORMATIONS

- Manuel d'utilisation et d'entretien dans la langue de l'utilisateur (NL, FR ou D) sur papier (3x) et sur CD-ROM (1x).
- 1 x 2 heures de formation (en NL, FR ou D) à l'occasion de la livraison dans les locaux du fournisseur.
- 1 x 2 heures de formation (en NL, FR ou D) dans les locaux de l'utilisateur dans les 2 mois après la livraison.

A MENTIONNER LORS DE LA COMMANDE

Mentionner clairement le choix désiré:

- 1) **Nimbus set encastrable 30 l/min**
- 2) **Nimbus set encastrable 60 l/min**
- 3) **Nimbus unité autonome 30 l/min**
- 4) **Nimbus unité autonome 60 l/min**

ADMINISTRATION

Fait à :

Signature :

Date :

Nom :

Fonction :

La fiche technique doit être dûment complétée, signée pour accord et jointe au bon de commande.