

PRÉSENTATION

Gamme VELONE F400° - 120 min



VELONE



Avec option «Tout en Un»

DESCRIPTION

- 10 tailles de tourelles : permettant d'obtenir un débit de 500 à 27 000 m³/h.
- Embase, support moteur en acier galvanisé, chapeau en ABS fixé par 4 vis à pas rapide.
- Roue à réaction en acier galvanisé.
- Moteur électrique de classe F, IP55.
- Grillage de protection en acier galvanisé.
- Gamme 60 Hz : nous consulter.

DOMAINES D'APPLICATION

- Désenfumage de locaux tertiaires (ERP, IGH, locaux commerciaux ou industriels)... et habitat collectif (principalement 3^e famille B et 4^e famille).
- Ventilation de locaux tertiaires avec un besoin de classement au feu (cuisine professionnelle, salle de sport, atelier...).

MISE EN ŒUVRE

- Extérieure directement sur conduit ou sur souche terrasse (accessoire).

CLASSEMENT AU FEU

- VELONE a obtenu le classement F400°-120 min. L'option Tout en Un (coffret de relaiage intégré), le clapet anti-retour et le kit pare-pluie ont été validés par les essais de résistance au feu.
- CE selon la norme EN 12101-3.

ACCESSOIRES

- Kit pare-pluie, testé en laboratoire IP x4 = arrosage sous toutes les directions
- Clapet anti-retour testé au feu.
- Kit rejet vertical : interdit la solution Tout en Un.
- Cadre à sceller ou cadre sur conduit.
- Axe pivot.
- Souche terrasse ou toiture (avec pente).

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

- Variateur de fréquence.
- Coffret confort 2 vitesses.

OPTIONS DISPONIBLES

- Pressostat réglable fixé à l'intérieur pour le protéger des chocs et intempéries. EXCLUSIF : le pressostat est raccordé aérauliquement (Nota : pour une utilisation 2 vitesses désenfumage, prévoir 2 pressostats.)
- Interrupteur de proximité câblé et fixé à l'intérieur pour le protéger des chocs et intempéries.
- OPTION TOUT EN UN
- Solution idéale lorsque le coffret de relaiage est installé à moins de 2 m de la tourelle VELONE.
- Permet un gain de temps de câblage, la garantie de fonctionnement et un câblage sur site simplifié.
- Le câblage du coffret de relaiage est réalisé en usine, conformément à la NF-S-61932.
- Comprend toujours le coffret de relaiage, le pressostat et l'interrupteur.
- Fixation du coffret AXONE 1V à l'intérieur pour le protéger des chocs et des intempéries.

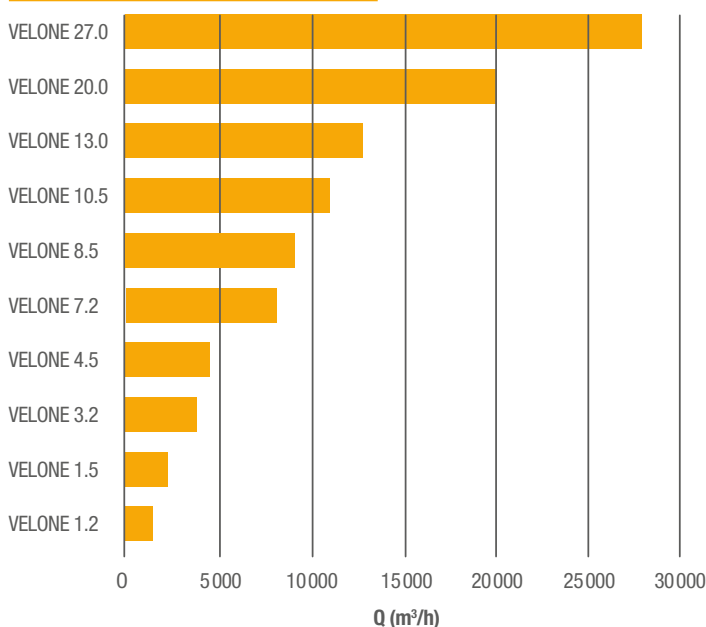
LES + PRODUITS

- Jusqu'à 27 000 m³/h.
- Accessoires électriques câblés en usine et fixés à l'intérieur pour une protection contre les chocs et les intempéries.
- Raccordement aéraulique du pressostat en usine.
- **Exclusivité** : Kit pare-pluie certifié IP x4.
- Axe pivot = nettoyage facilité.

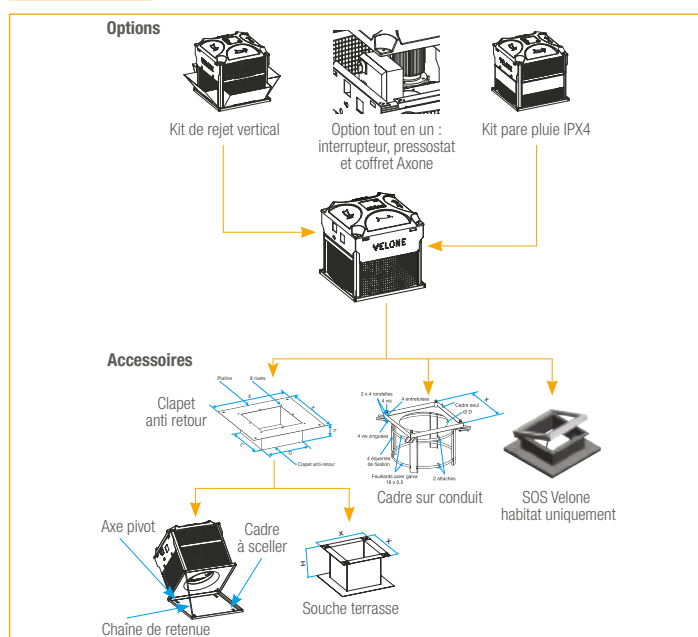
CONFORMITÉ(S)

- Conforme au marquage CE 0370-CPR-0549.
- Classement F400°-120 min selon EN 12101-3.
- Option accessoires clapet anti-retour et kit pare-pluie conformes.

PRÉ-SÉLECTION MODÈLE VELONE



CONCEPTION



Avantages VELONE



DÉBIT JUSQU'À 27 000 M³/H

- Aldes a particulièrement soigné la conception de cette nouvelle VELONE afin de proposer une gamme de tourelles de désenfumage conforme au marquage CE jusqu'à 27 000 m³/h, sans augmenter les dimensions de l'embase.

COMPACTE POUR SE PROTÉGER DES CHOCS ET DES INTEMPÉRIES

- Nous avons préféré enrichir le support moteur en utilisant de l'acier galvanisé plutôt que du plastique car nous pensons que pour une durée de vie importante, les accessoires électriques que sont les coffrets de relaiage, pressostats et interrupteurs de proximité, doivent être protégés des chocs et des intempéries.
- Le support moteur est largement aéré.

RACCORDEMENT AÉRAULIQUE DU PRESSOSTAT EN USINE

- Inventeur de la solution Tout en Un (coffret de relaiage câblé en usine), nous vous proposons en exclusivité sur cette nouvelle gamme le raccordement aéraulique du pressostat.
- Cette option minimise les temps de main d'œuvre sur chantier : fini le perçage des gaines sur chantier !

KIT PARE-PLUIE - EXCLUSIVITÉ ALDES

- Une tourelle de désenfumage utilisée uniquement en désenfumage est arrêtée en permanence, prête à démarrer en cas d'incendie ou de contrôle. Une tourelle de désenfumage à l'arrêt, présente un risque de pénétration de la pluie lors d'orages et de vents violents.
- La nouvelle conception VELONE nous permet de vous proposer un nouvel accessoire appelé «kit pare-pluie». Constitué de 4 parties à monter sur site, le kit pare-pluie a réussi les essais au feu et présente un indice IP x4 validé par le laboratoire CETIAT. Ce classement garantit une étanchéité face à un arrosage sous toutes les directions avec un débit de 600 l/h !

CLAPET ANTI-RETOUR CONFORME

- Le clapet anti-retour permettant d'éviter les déperditions thermiques a passé avec succès les essais au feu réglementaires.

REMPACEMENT FACILITÉ

- Cette nouvelle gamme de tourelle peut remplacer en lieu et place toute tourelle VELONE livrée entre 1998 et 2007. En effet, nous avons conçu cette nouvelle gamme sans modifier les dimensions d'embase. De plus, à dimension d'embase équivalente, la nouvelle gamme ne peut être que plus performante au niveau aéraulique.
- Des kits de transformation "anciennes ➔ nouvelles tourelles" sont disponibles page 195.



VELONE



Avec option «Tout en Un», chapeau enlevé



Avec option «Tout en Un»

PRÉSENTATION TECHNIQUE

VELONE F400 - 1.2 - Tri / Mono



VELONE

GAMME AVEC CHOIX D'OPTIONS

Désignation	Réf.
VELONE 1 vitesse	
VELONE 1.2M 0.24kW (Mono)	11021390
VELONE 1.2-4T 0.37kW (Tri)	11021340

DESCRIPTION

- Débit de 100 à 1200 m³/h.

OPTIONS DISPONIBLES

- Pressostat raccordé aérauliquement, fixé et protégé.
- Interrupteur de proximité câblé, fixé et protégé.
- Solution «Tout en un» (indisponible en monophasé) :
 - coffret de relayage livré câblé,
 - pressostat et interrupteur fournis et câblés.

En cas d'utilisation du kit vertical, fixer le coffret de relayage en dehors de VELONE et hors du flux d'air.

Désignation	Réf.
Pressostat 20-300 Pa raccordé aérauliquement	OPT21279
Inter 1 V-7,5 kW + contacts	OPT21281
Tout en Un 1V désenfumage	OPT21273

ACCESSOIRES

Description pages suivantes

Désignation	Réf.
Kit pare-pluie IPx4 - 1.2/1.5/3.2	11021285
Kit vertical 1.2/1.5/3.2	11021366
Cadre à sceller 1.2/1.5/3.2	11021290
Axe pivot 1.2/1.5/3.2	11021069
Clapet anti-retour 1.2/1.5/3.2	11021260
Cadre sur conduit 1.2/1.5/3.2	11021295
Souche terrasse 1.2/1.5/3.2	11021080
Souche toiture 1.2/1.5/3.2	11021085

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

- Variateur tension monophasé.
- Auto-transfo triphasé.
- Variateur de fréquence.

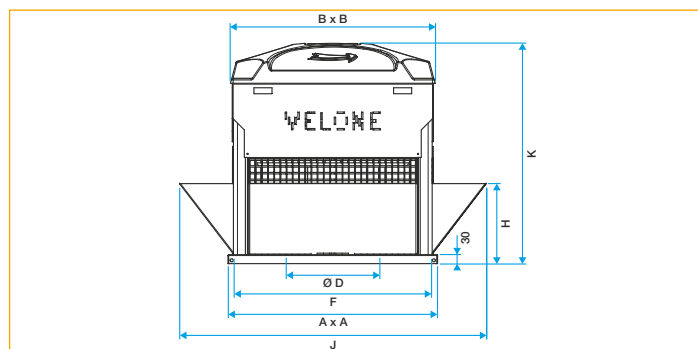
LES + PRODUITS

- Accessoires protégés des chocs + intempéries grâce au corps métallique.
- Accessoires électriques câblés en usine et fixés à l'intérieur pour une protection contre les chocs et les intempéries.
- Pressostat raccordé aérauliquement en usine.
- Kit pare-pluie validé IP x4.
- Axe pivot = nettoyage facilité.

CONFORMITÉ(S)

- Conforme au marquage CE 0370-CPR-0549.
- Classement F400-120.
- Option Tout en Un, accessoires clapet anti-retour et kit pare-pluie conformes.

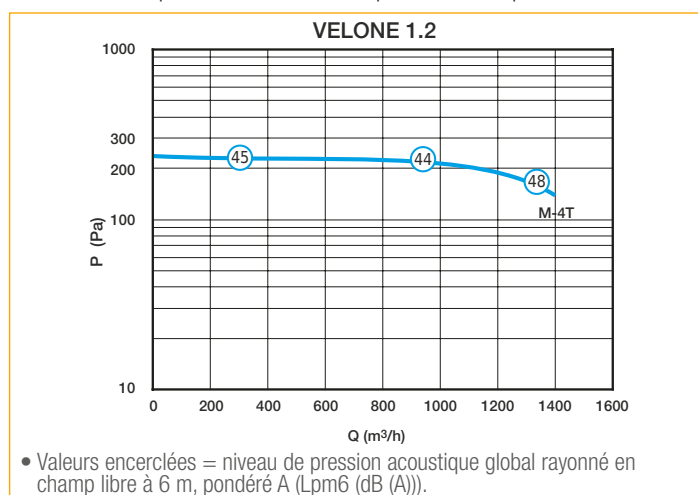
ENCOMBREMENT (MM) - POIDS (KG)



Type Velone	Rejet d'air horizontal					Avec kit vertical			
	A	B	Ø D	F	K	Poids	J	H	Poids
1.2	533	519	185	493	580	36	707	190	41

CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES ET ACOUSTIQUES

- Courbes suivant norme NF EN ISO 5801, aspiration raccordée (Ø 250 mm)
- Pressions indiquées sur les courbes = pressions statiques.



CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- In est donnée pour une tension de 400 V pour les tourelles triphasées.

Type	Nombre de pôles	U (V)	P (kW)	f (Hz)	I nominal (A)	Id / In
1.2 M	4	230	0,25	50	2,2	6,2
1.2 T	4	230/400	0,37	50/60	1,03	5

VELONE F400 - 1.5 - Tri / Mono



VELONE

GAMME AVEC CHOIX D'OPTIONS

Désignation	Réf.
VELONE STOCK 1 vitesse	
VELONE 1.5-6T 0.18kW+IP (stock)	11021256
VELONE 1.5M 0.24kW+IP (stock)	11021395
VELONE 1 vitesse	
VELONE 1.5M 0.24kW (Mono)	11021391
VELONE 1.5-4T 0.37kW (Tri)	11021341
VELONE 1.5-6T 0.18kW (Tri)	11021342
VELONE 2 vitesses	
VELONE 1.5- 4/8T 0.6/0.15kW	11021371

DESCRIPTION

- Débit de 100 à 1500 m³/h.

OPTIONS DISPONIBLES

- Pressostat raccordé aérauliquement, fixé et protégé. Si 2 vitesses désenfumage prévoir 2 pressostats.
- Interrupteur de proximité câblé, fixé, et protégé.
- Solution «Tout en un» (indisponible en monophasé) :
 - coffret de relaying livré câblé,
 - pressostat et interrupteur fournis et câblés.

En cas d'utilisation du kit vertical, fixer le coffret de relaying en dehors de VELONE et hors du flux d'air.

Désignation	Réf.
Pressostat 20-300 Pa raccordé aérauliquement	OPT21279
Inter 1V -7,5 kW + contacts	OPT21281
Inter 2V -7,5 kW + contacts	OPT21282
Tout en Un 1V désenfumage	OPT21273
Tout en un 2V Dahl. désenfumage	OPT21275
Tout en un 2V Dahl. désenfumage + confort	OPT21276

Il est conseillé de fixer le Tout en Un 2 V sur un support terrasse, code 11021265.

ACCESSOIRES

Description pages suivantes

Désignation	Réf.
Kit pare-pluie IPx4 - 1.2/1.5/3.2	11021285
Kit vertical 1.2/1.5/3.2	11021366
Cadre à sceller 1.2/1.5/3.2	11021290
Axe pivot 1.2/1.5/3.2	11021069
Clapet anti-retour 1.2/1.5/3.2	11021260
Cadre sur conduit 1.2/1.5/3.2	11021295
Souche terrasse 1.2/1.5/3.2	11021080
Souche toiture 1.2/1.5/3.2	11021085

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

- Variateur tension monophasé.
- Auto-transfo triphasé.
- Variateur de fréquence.
- Coffret confort 2 vitesses.

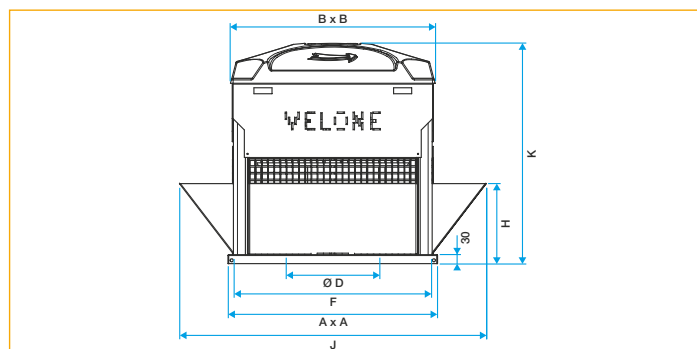
LES + PRODUITS

- Accessoires protégés des chocs + intempéries grâce au corps métallique.
- Accessoires électriques câblés en usine et fixés à l'intérieur pour une protection contre les chocs et les intempéries.
- Pressostat raccordé aérauliquement en usine.
- Kit pare-pluie validé IP x4.
- Axe pivot = nettoyage facilité.

CONFORMITÉ(S)

- Conforme au marquage CE 0370-CPR-0549.
- Classement F400-120.
- Option Tout en Un, accessoires clapet anti-retour et kit pare-pluie conformes.

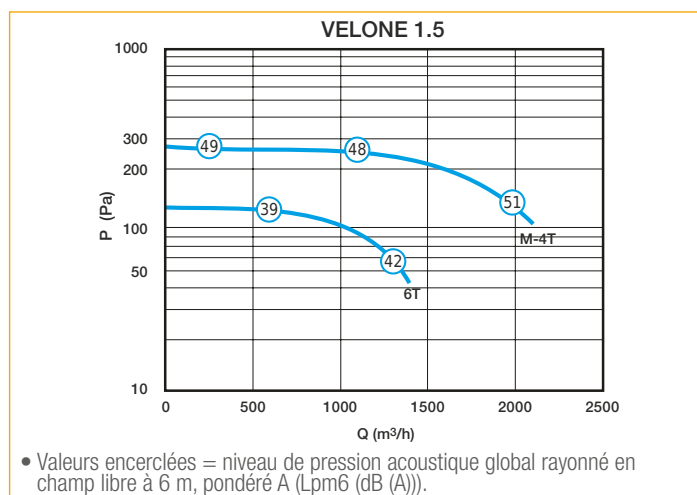
ENCOMBREMENT (MM) - POIDS (KG)



Type Velone	Rejet d'air horizontal					Avec kit vertical			
	A	B	Ø D	F	K	Poids	J	H	Poids
1.5	533	519	209	493	607	38	707	190	43

CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES ET ACOUSTIQUES

- Courbes suivant norme NF EN ISO 5801, aspiration raccordée (Ø 250 mm)
- Pressions indiquées sur les courbes = pressions statiques.



CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- In est donnée pour une tension de 400 V pour les tourelles triphasées.
- 4/8 = moteur Dahlander.

Type	Nombre de pôles	U (V)	P (kW)	f (Hz)	I nominal (A)	Id / In
1.5 M	4	230	0,25	50	2,2	6,2
1.5 4T	4	230/400	0,37	50/60	1,03	5
1.5 6T	6	230/400	0,18	50/60	0,71	3,5
1.5 - 4/8T	4/8	400	0,6/0,15	50	1,87/0,9	5,2/2,8

PRÉSENTATION TECHNIQUE

VELONE F400 - 3.2 - Tri / Mono



VELONE

GAMME AVEC CHOIX D'OPTIONS

Désignation	Réf.
VELONE STOCK 1 vitesse	
VELONE 3.2-6T 0.18kW+IP (stock)	11021257
VELONE 3.2-4T 0.55kW+IP (stock)	11021386
VELONE 3.2M 0.37kW+IP (stock)	11021396
VELONE 1 vitesse	
VELONE 3.2M 0.37 kW (Mono)	11021392
VELONE 3.2-4T 0,55 kW (Tri)	11021344
VELONE 3.2-6T 0.18kW (Tri)	11021345
VELONE 2 vitesses	
VELONE 3.2-4/8T 0.6/0.15kW	11021373

DESCRIPTION

- Débit de 100 à 3200 m³/h.

OPTIONS DISPONIBLES

- Pressostat raccordé aérauliquement, fixé et protégé. Si 2 vitesses désenfumage prévoir 2 pressostats.
- Interrupteur de proximité câblé, fixé et protégé.
- Solution «Tout en un» (indisponible en monophasé) :
 - coffret de relaiage livré câblé.
 - pressostat et interrupteur fournis et câblés.

En cas d'utilisation du kit vertical, fixer le coffret de relaiage en dehors de VELONE et hors du flux d'air.

Désignation	Réf.
Pressostat 20-300 Pa raccordé aérauliquement	OPT21279
Inter 1V -7,5 kW + contacts	OPT21281
Inter 2V -7,5 kW + contacts	OPT21282
Tout en Un 1V désenfumage	OPT21273
Tout en un 2V Dahl. désenfumage	OPT21275
Tout en un 2V Dahl. désenfumage + confort	OPT21276

Il est conseillé de fixer le Tout en Un 2 V sur un support terrasse, code 11021265.

ACCESSOIRES

Description pages suivantes

Désignation	Réf.
Kit pare-pluie IPx4 - 1.2/1.5/3.2	11021285
Kit vertical 1.2/1.5/3.2	11021366
Cadre à sceller 1.2/1.5/3.2	11021290
Axe pivot 1.2/1.5/3.2	11021069
Clapet anti-retour 1.2/1.5/3.2	11021260
Cadre sur conduit 1.2/1.5/3.2	11021295
Souche terrasse 1.2/1.5/3.2	11021080
Souche toiture 1.2/1.5/3.2	11021085

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

- Variateur tension monophasé.
- Auto-transfo triphasé.
- Variateur de fréquence.
- Coffret confort 2 vitesses.

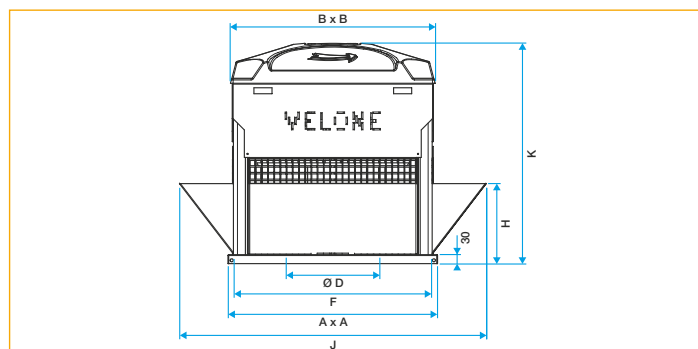
LES + PRODUITS

- Accessoires protégés des chocs + intempéries grâce au corps métallique.
- Accessoires électriques câblés en usine et fixés à l'intérieur pour une protection contre les chocs et les intempéries.
- Pressostat raccordé aérauliquement en usine.
- Kit pare-pluie validé IP x4.
- Axe pivot = nettoyage facilité.

CONFORMITÉ(S)

- Conforme au marquage CE 0370-CPR-0549.
- Classement F400-120.
- Option Tout en Un, accessoires clapet anti-retour et kit pare-pluie conformes.

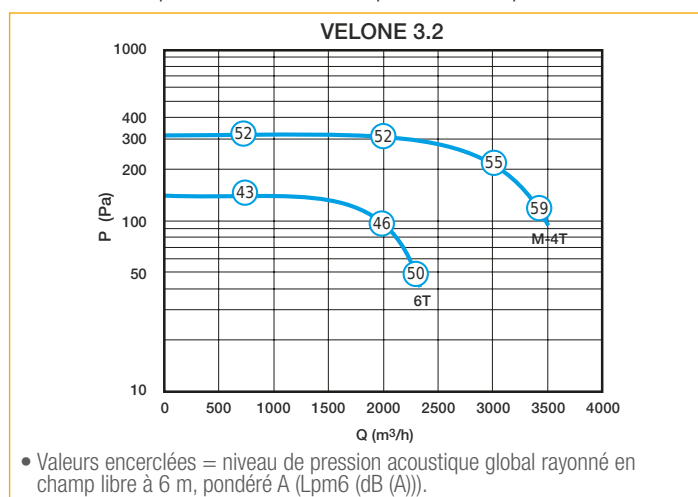
ENCOMBREMENT (MM) - POIDS (KG)



Type Velone	Rejet d'air horizontal					Avec kit vertical			
	A	B	Ø D	F	K	Poids	J	H	Poids
3.2	533	519	235	493	629	39	707	190	44

CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES ET ACOUSTIQUES

- Courbes suivant norme NF EN ISO 5801, aspiration raccordée (Ø 315 mm)
- Pressions indiquées sur les courbes = pressions statiques.



CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- In est donnée pour une tension de 400 V pour les tourelles triphasées.
- 4/8 = moteur Dahlander.

Type	Nombre de pôles	U (V)	P (kW)	f (Hz)	I nominal (A)	Id / In
3.2 M	4	230	0,37	50	3	6
3.2 - 4T	4	230/400	0,55	50/60	1,3	6
3.2 - 6T	6	230/400	0,18	50/60	0,71	3,5
3.2 - 4/8	4/8	400	0,6/0,15	50	1,87/0,9	5,2/2,8

VELONE F400 - 4.5 - Tri / Mono



VELONE

Avec option «Tout en Un»

GAMME AVEC CHOIX D'OPTIONS

Désignation	Réf.
VELONE STOCK 1 vitesse	
VELONE 4.5-6T 0.37KW+IP (stock)	11021258
VELONE 4.5-4T 0.75KW+IP (stock)	11021387
VELONE 1 vitesse	
VELONE 4.5M 0.75KW	11021393
VELONE 4.5 - 4T 0.75KW	11021347
VELONE 4.5 - 6T 0.37KW	11021348
VELONE 2 vitesses	
VELONE 4.5 - 4/6T 0.75/0.25KW	11021374
VELONE 4.5 - 4/8T 0.8/0.20KW	11021375

DESCRIPTION

- Débit de 300 à 4500 m³/h.

OPTIONS DISPONIBLES

- Pressostat raccordé aérauliquement, fixé et protégé. Si 2 vitesses désenfumage prévoir 2 pressostats.
- Interrupteur de proximité câblé, fixé, et protégé.
- Solution «Tout en un» (indisponible en monophasé) :
 - coffret de relaiage livré câblé,
 - pressostat et interrupteur fournis et câblés.

En cas d'utilisation du kit vertical, fixer le coffret de relaiage en dehors de VELONE et hors du flux d'air.

Désignation	Réf.
Pressostat 20-300 Pa raccordé aérauliquement	OPT21279
Pressostat 100-1000 Pa raccordé aérauliquement	OPT21280
Inter 1V -7,5 kW + contacts	OPT21281
Inter 2V -7,5 kW + contacts	OPT21282
Tout en Un 1V désenfumage	OPT21273
Tout en un 2V Dahl. désenfumage	OPT21275
Tout en un 2V Dahl. désenfumage + confort	OPT21276
Tout en un 2 V Bl. désenfumage	OPT21277
Tout en un 2 V Bl. désenfumage + confort	OPT21278

Il est conseillé de fixer le Tout en Un 2 V sur un support terrasse, code 11021265.

ACCESSOIRES

Désignation	Réf.
Kit pare-pluie IP x4 - 4.5/7.2/10.5	11021286
Kit vertical 4.5/7.2/10.5	11021367
Cadre à sceller 4.5/7.2/10.5	11021291
Axe pivot 4.5/7.2/10.5	11021070
Clapet anti-retour 4.5/7.2/10.5	11021261
Cadre sur conduit 4.5/7.2/10.5	11021296
Souche terrasse 4.5/7.2/10.5	11021081
Souche toiture 4.5/7.2/10.5	11021086

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

- Variateur tension monophasé.
- Variateur de fréquence.
- Auto-transfo triphasé.
- Coffret confort 2 vitesses.

LE SAVIEZ-VOUS ?

- Il existe le dispositif SOS Velone pour l'habitat (voir catalogue général).



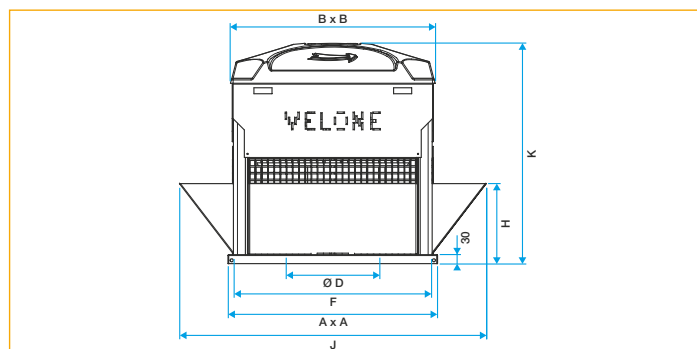
LES + PRODUITS

- Accessoires protégés des chocs + intempéries grâce au corps métallique.
- Accessoires électriques câblés en usine et fixés à l'intérieur pour une protection contre les chocs et les intempéries.
- Pressostat raccordé aérauliquement en usine.
- Kit pare-pluie validé IP x4.
- Axe pivot = nettoyage facilité.

CONFORMITÉ(S)

- Conforme au marquage CE 0370-CPR-0549.
- Classement F400-120.
- Option Tout en Un, accessoires clapet anti-retour et kit pare-pluie conformes.

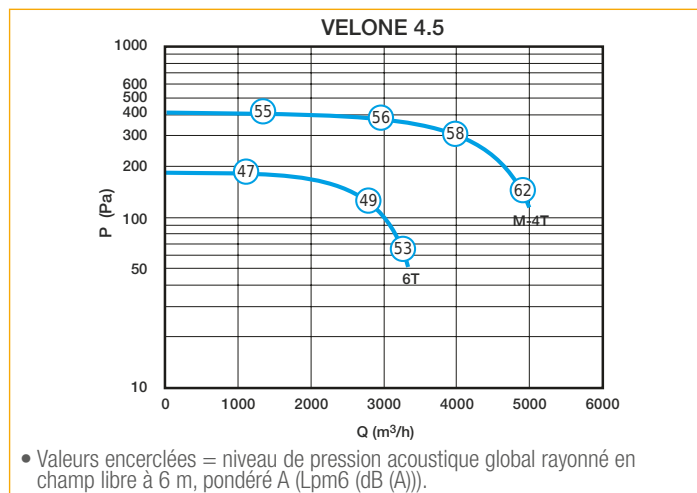
ENCOMBREMENT (MM) - POIDS (KG)



Type Velone	Rejet d'air horizontal					Avec kit vertical			
	A	B	Ø D	F	K	Poids	J	H	Poids
4.5	698	684	265	658	658	50	991	265	60

CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES ET ACOUSTIQUES

- Courbes suivant norme NF EN ISO 5801, aspiration raccordée (Ø 355 mm)
- Pressions indiquées sur les courbes = pressions statiques.



- Valeurs encadrées = niveau de pression acoustique global rayonné en champ libre à 6 m, pondéré A (Lp(m)6 (dB (A))).

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- In est donnée pour une tension de 400 V pour les tourelles triphasées.
- 4/8 = moteur Dahlander - 4/6 = moteur Bobinage Indépendant (BI).

Type	Nb. pôles	U (V)	P (kW)	f (Hz)	I nom. (A)	Id / In
4.5 M	4	230	0,75	50	5,5	5,5
4.5 - 4T	4	230/400	0,75	50/60	1,65	6
4.5 - 6T	6	230/400	0,37	50/60	1,09	4,7
4.5 - 4/6T	4/6	400	0,75/0,25	50	1,98/1,2	4,7/3,9
4.5 - 4/8T	4/8	400	0,8/0,2	50	1,99/0,88	4,7/2,7

PRÉSENTATION TECHNIQUE

VELONE F400 - 7.2 - Tri / Mono



VELONE

GAMME AVEC CHOIX D'OPTIONS

Désignation	Réf.
VELONE STOCK 1 vitesse	
VELONE 7.2-4T 1.1KW+IP (stock)	11021388
VELONE 7.2M 1.1KW+IP (stock)	11021398
VELONE 1 vitesse	
VELONE 7.2M 1.1KW	11021394
VELONE 7.2-4T 1.1KW	11021350
VELONE 7.2-6T 0.37KW	11021351
VELONE 2 vitesses	
VELONE 7.2-4/6T 1.1/0.3KW	11021376
VELONE 7.2-4/8T 1.2/0.3KW	11021377

DESCRIPTION

- Débit de 500 à 7200 m³/h.

OPTIONS DISPONIBLES

- Pressostat raccordé aérauliquement, fixé et protégé. Si 2 vitesses désenfumage prévoir 2 pressostats.
- Interrupteur de proximité câblé, fixé et protégé.
- Solution «Tout en un» (indisponible en monophasé) :
 - coffret de relaiage livré câblé.
 - pressostat et interrupteur fournis et câblés.

En cas d'utilisation du kit vertical, fixer le coffret de relaiage en dehors de VELONE et hors du flux d'air.

Désignation	Réf.
Pressostat 20-300 Pa raccordé aérauliquement	OPT21279
Pressostat 100-1000 Pa raccordé aérauliquement	OPT21280
Inter 1V -7,5 kW + contacts	OPT21281
Inter 2V -7,5 kW + contacts	OPT21282
Tout en Un 1V désenfumage	OPT21273
Tout en un 2V Dahl. désenfumage	OPT21275
Tout en un 2V Dahl. désenfumage + confort	OPT21276
Tout en un 2V Bl. désenfumage	OPT21277
Tout en un 2V Bl. désenfumage + confort	OPT21278

Il est conseillé de fixer le Tout en Un 2 V sur un support terrasse, code 11021265.

ACCESSOIRES

Description pages suivantes

Désignation	Réf.
Kit pare-pluie IP x4 - 4.5/7.2/10.5	11021286
Kit vertical 4.5/7.2/10.5	11021367
Cadre à sceller 4.5/7.2/10.5	11021291
Axe pivot 4.5/7.2/10.5	11021070
Clapet anti-retour 4.5/7.2/10.5	11021261
Cadre sur conduit 4.5/7.2/10.5	11021296
Souche terrasse 4.5/7.2/10.5	11021081
Souche toiture 4.5/7.2/10.5	11021086

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

- Variateur tension monophasé.
- Variateur de fréquence.
- Auto-transfo triphasé.
- Coffret confort 2 vitesses.

LE SAVIEZ-VOUS ?

- Il existe le dispositif SOS Velone pour l'habitat (voir catalogue général).



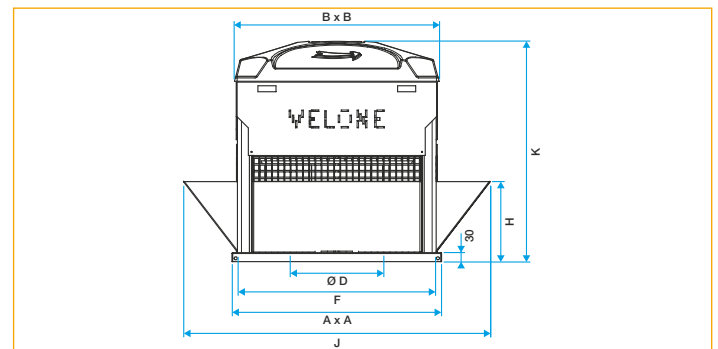
LES + PRODUITS

- Accessoires protégés des chocs + intempéries grâce au corps métallique.
- Accessoires électriques câblés en usine et fixés à l'intérieur pour une protection contre les chocs et les intempéries.
- Pressostat raccordé aérauliquement en usine.
- Kit pare-pluie validé IP x4.
- Axe pivot = nettoyage facilité.

CONFORMITÉ(S)

- Conforme au marquage CE 0370-CPR-0549.
- Classement F400-120.
- Option Tout en Un, accessoires clapet anti-retour et kit pare-pluie conformes.

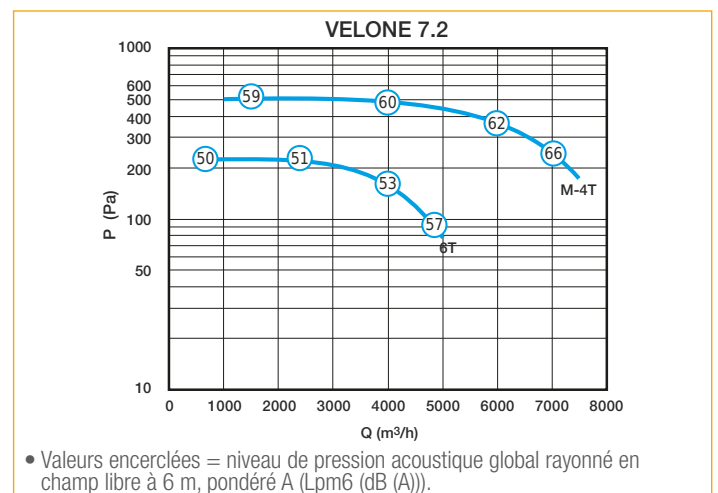
ENCOMBREMENT (MM) - POIDS (KG)



Type Velone	Rejet d'air horizontal					Avec kit vertical			
	A	B	Ø D	F	K	Poids	J	H	Poids
7.2	698	684	299	658	688	60	991	265	70

CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES ET ACOUSTIQUES

- Courbes suivant norme NF EN ISO 5801, aspiration raccordée (Ø 400 mm)
- Pressions indiquées sur les courbes = pressions statiques.



CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- Les intensités nominales sont données pour une tension de 400 V pour les tourelles triphasées.
- 4/8 = moteur Dahlander - 4/6 = moteur bobinages indépendants (Bl).

Type	Nombre de pôles	U (V)	P (kW)	f (Hz)	I nominal (A)	Id / In
7.2 M	4	230	1,1	50	7,6	7
7.2 - 4 T	4	230/400	1,1	50/60	2,37	7
7.2 - 6 T	6	230/400	0,37	50/60	1,09	4,7
7.2 - 4/6T	4/6	400	1,1/0,3	50	3,02/1,43	5,4/4
7.2 - 4/8T	4/8	400	1,2/0,3	50	2,92/1,29	5,5/3,1

VELONE F400 - 8.5 - Tri



VELONE



Avec option «Tout en Un»

GAMME AVEC CHOIX D'OPTIONS

Désignation	Réf.
VELONE 1 vitesse	
VELONE 8.5 - 6T 1.1KW	11021357
VELONE 8.5 - 8T 0.55KW	11021358
VELONE 2 vitesses	
VELONE 8.5 - 6/8T 1.1/0.55KW	11021380
VELONE 8.5 - 6/12T 1.1/0.22KW	11021381

DESCRIPTION

- Débit de 500 à 8500 m³/h.

OPTIONS DISPONIBLES

- Pressostat raccordé aérauliquement, fixé et protégé. Si 2 vitesses désenfumage prévoir 2 pressostats.
- Interrupteur de proximité câblé, fixé, et protégé.
- Solution «Tout en un» :
 - coffret de relaying livré câblé,
 - pressostat et interrupteur fournis et câblés.

En cas d'utilisation du kit vertical, fixer le coffret de relaying en dehors de VELONE et hors du flux d'air.

Désignation	Réf.
Pressostat 20-300 Pa raccordé aérauliquement	OPT21279
Pressostat 100-1000 Pa raccordé aérauliquement	OPT21280
Inter 1V -7,5 kW + contacts	OPT21281
Inter 2V -7,5 kW + contacts	OPT21282
Tout en Un 1V désenfumage	OPT21273
Tout en un 2V Dahl. désenfumage	OPT21275
Tout en un 2V Dahl. désenfumage + confort	OPT21276
Tout en un 2 V Bl. désenfumage	OPT21277
Tout en un 2 V Bl. désenfumage + confort	OPT21278

Il est conseillé de fixer le Tout en Un 2 V sur un support terrasse, code 11021265.

ACCESSOIRES

Description pages suivantes

Désignation	Réf.
Kit pare-pluie IP x4 - 8.5/13	11021287
Kit vertical 8.5/13	11021368
Cadre à sceller 8.5/13	11021292
Axe pivot 8.5/13	11021071
Clapet anti-retour 8.5/13	11021262
Cadre sur conduit 8.5/13	11021297
Souche terrasse 8.5/13	11021082
Souche toiture 8.5/13	11021087

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

- Auto-transfo triphasé.
- Variateur de fréquence.
- Coffret confort 2 vitesses.

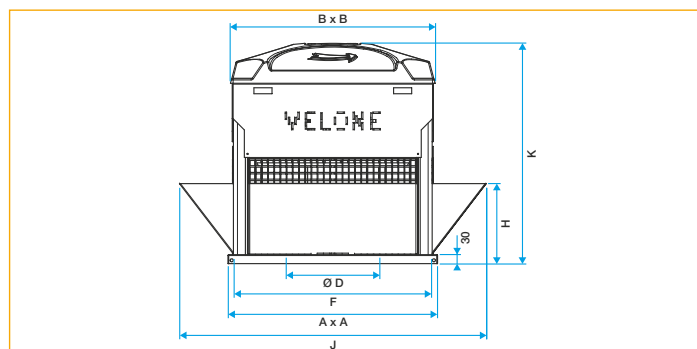
LES + PRODUITS

- Accessoires protégés des chocs + intempéries grâce au corps métallique.
- Accessoires électriques câblés en usine et fixés à l'intérieur pour une protection contre les chocs et les intempéries.
- Pressostat raccordé aérauliquement en usine.
- Kit pare-pluie validé IP x4.
- Axe pivot = nettoyage facilité.

CONFORMITÉ(S)

- Conforme au marquage CE 0370-CPR-0549.
- Classement F400-120.
- Option Tout en Un, accessoires clapet anti-retour et kit pare-pluie conformes.

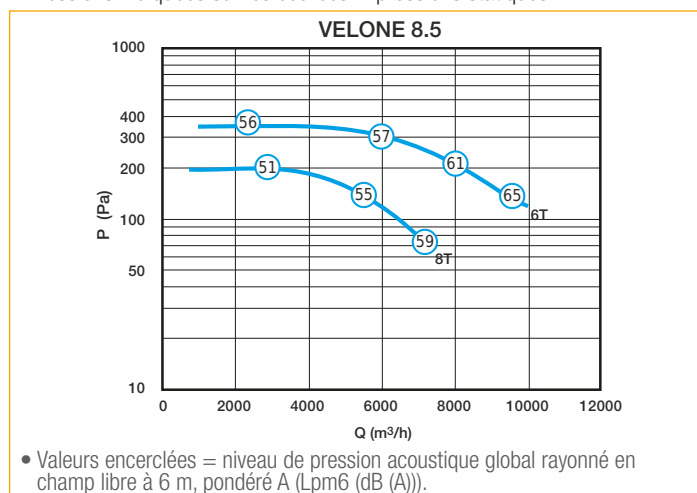
ENCOMBREMENT (MM) - POIDS (KG)



Type Velone	Rejet d'air horizontal					Avec kit vertical			
	A	B	Ø D	F	K	Poids	J	H	Poids
8.5	834	820	373	794	793	100	1270	355	116

CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES ET ACOUSTIQUES

- Courbes suivant norme NF EN ISO 5801, aspiration raccordée (Ø 500 mm)
- Pressions indiquées sur les courbes = pressions statiques.



- Valeurs encadrées = niveau de pression acoustique global rayonné en champ libre à 6 m, pondéré A (Lp(m) (dB (A))).

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- In est donnée pour une tension de 400 V pour les tourelles triphasées.
- 6/12 = moteur Dahlander - 6/8 = moteur bobinages indépendants (Bl).

Type	Nb. pôles	U (V)	P (kW)	f (Hz)	I nom. (A)	Id / In
8.5 - 6 T	6	230/400	1,1	50/60	2,9	5
8.5 - 8 T	8	230/400	0,55	50/60	2	4
8.5 - 6/8	6/8	400	1,1/0,55	50	3,59/2,52	5,1/4
8.5 - 6/12	6/12	400	1,1/0,22	50	4,39/1,5	5,5/2,6

PRÉSENTATION TECHNIQUE

VELONE F400 - 10.5 - Tri



VELONE

Avec option «Tout en Un»
chapeau enlevé

GAMME AVEC CHOIX D'OPTIONS

Désignation	Réf.
VELONE STOCK 1 vitesse	
VELONE 10.5-4T 1.5KW+IP (stock)	11021389
VELONE 1 vitesse	
VELONE 10.5-4T 1.5KW	11021353
VELONE 10.5-6T 0.55KW	11021354
VELONE 10.5-8T 0.37KW	11021355
VELONE 2 vitesses	
VELONE 10.5-4/6T 1.5/0.37KW	11021378
VELONE 10.5-4/8T 1.6/0.4KW	11021379

DESCRIPTION

- Débit de 500 à 10 500 m³/h.

OPTIONS DISPONIBLES

- Pressostat raccordé aérauliquement, fixé et protégé. Si 2 vitesses désenfumage prévoir 2 pressostats.
- Interrupteur de proximité câblé, fixé, et protégé.
- Solution «Tout en un» :
 - coffret de relaiage livré câblé,
 - pressostat et interrupteur fournis et câblés.

En cas d'utilisation du kit vertical, fixer le coffret de relaiage en dehors de VELONE et hors du flux d'air.

Désignation	Réf.
Pressostat 20-300 Pa raccordé aérauliquement	OPT21279
Pressostat 100-1000 Pa raccordé aérauliquement	OPT21280
Inter 1V -7,5 kW + contacts	OPT21281
Inter 2V -7,5 kW + contacts	OPT21282
Tout en Un 1V désenfumage	OPT21273
Tout en un 2V Dahl. désenfumage	OPT21275
Tout en un 2V Dahl. désenfumage + confort	OPT21276
Tout en un 2 V Bl. désenfumage	OPT21277
Tout en un 2 V Bl. désenfumage + confort	OPT21278

Il est conseillé de fixer le Tout en Un 2 V sur un support terrasse, code 11021265.

ACCESSOIRES

Description pages suivantes

Désignation	Réf.
Kit pare-pluie IP x4 - 4.5/7.2/10.5	11021286
Kit vertical 4.5/7.2/10.5	11021367
Cadre à sceller 4.5/7.2/10.5	11021291
Axe pivot 4.5/7.2/10.5	11021070
Clapet anti-retour 4.5/7.2/10.5	11021261
Cadre sur conduit 4.5/7.2/10.5	11021296
Souche terrasse 4.5/7.2/10.5	11021081
Souche toiture 4.5/7.2/10.5	11021086

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

- Auto-transfo triphasé.
- Variateur de fréquence.
- Coffret confort 2 vitesses.

LE SAVIEZ-VOUS ?

- Il existe le dispositif SOS Velone pour l'habitat (voir catalogue général).



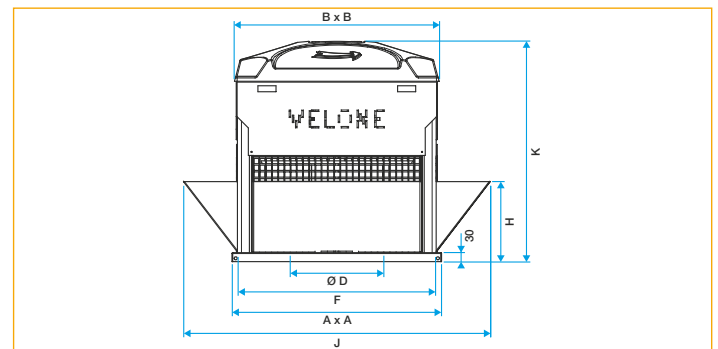
LES + PRODUITS

- Accessoires protégés des chocs + intempéries grâce au corps métallique.
- Accessoires électriques câblés en usine et fixés à l'intérieur pour une protection contre les chocs et les intempéries.
- Pressostat raccordé aérauliquement en usine.
- Kit pare-pluie validé IP x4.
- Axe pivot = nettoyage facilité.

CONFORMITÉ(S)

- Conforme au marquage CE 0370-CPR-0549.
- Classement F400-120.
- Option Tout en Un, accessoires clapet anti-retour et kit pare-pluie conformes.

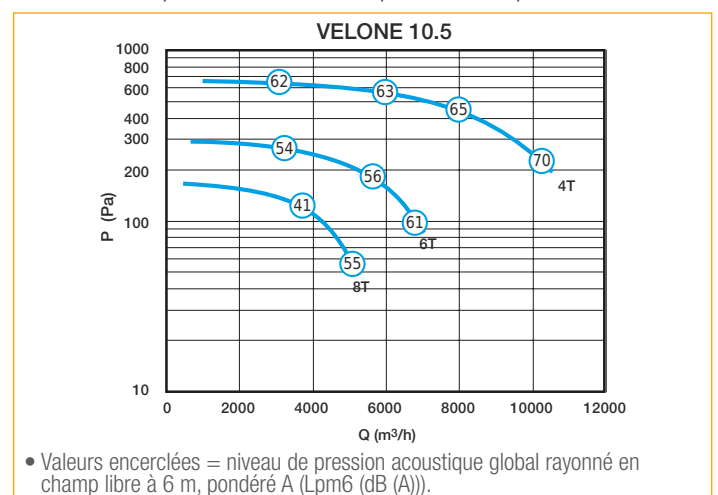
ENCOMBREMENT (MM) - POIDS (KG)



Type Velone	Rejet d'air horizontal					Avec kit vertical			
	A	B	Ø D	F	K	Poids	J	H	Poids
10.5	698	684	332	658	721	72	991	265	82

CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES ET ACOUSTIQUES

- Courbes suivant norme NF EN ISO 5801, aspiration raccordée (Ø 450 mm)
- Pressions indiquées sur les courbes = pressions statiques.



CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- In est donnée pour une tension de 400 V pour les tourelles triphasées.
- 4/8 = moteur Dahlander - 4/6 = moteur bobinages indépendants (Bl).

Type	Nombre de pôles	U (V)	P (kW)	f (Hz)	I nominal (A)	Id / In
10.5 - 4 T	4	230/400	1,5	50/60	3,30	7,5
10.5 - 6 T	6	230/400	0,55	50/60	1,57	4,8
10.5 - 8 T	8	230/400	0,37	50/60	1,40	4
10.5 - 4/6T	4/6	400	1,5/0,37	50	3,71/1,73	5,6/3,8
10.5 - 4/8T	4/8	400	1,6/0,4	50	4,05/1,78	5,7/4,1

VELONE F400 - 13.0 - Tri



VELONE



Avec option «Tout en Un»
chapeau enlevé

GAMME AVEC CHOIX D'OPTIONS

Désignation	Réf.
VELONE 1 vitesse	
VELONE 13 - 6T 2.2KW	11021359
VELONE 13 - 8T 1.1KW	11021360
VELONE 2 vitesses	
VELONE 13 - 6/8T 2.2/1.3KW	11021382
VELONE 13 - 6/12T 2.2/0.55KW	11021383

DESCRIPTION

- Débit de 1000 à 13 000 m³/h.

OPTIONS DISPONIBLES

- Pressostat raccordé aérauliquement, fixé et protégé. Si 2 vitesses désenfumage prévoir 2 pressostats.
- Interrupteur de proximité câblé, fixé, et protégé.
- Solution «Tout en un» :
 - coffret de relaying livré câblé,
 - pressostat et interrupteur fournis et câblés.

En cas d'utilisation du kit vertical, fixer le coffret de relaying en dehors de VELONE et hors du flux d'air.

Désignation	Réf.
Pressostat 20-300 Pa raccordé aérauliquement	OPT21279
Pressostat 100-1000 Pa raccordé aérauliquement	OPT21280
Inter 1V -7,5 kW + contacts	OPT21281
Inter 2V -7,5 kW + contacts	OPT21282
Tout en Un 1V désenfumage	OPT21273
Tout en un 2V Dahl. désenfumage	OPT21275
Tout en un 2V Dahl. désenfumage + confort	OPT21276
Tout en un 2 V Bl. désenfumage	OPT21277
Tout en un 2 V Bl. désenfumage + confort	OPT21278

Il est conseillé de fixer le Tout en Un 2 V sur un support terrasse, code 11021265.

ACCESSOIRES

Description pages suivantes

Désignation	Réf.
Kit pare-pluie IP x4 - 8.5/13	11021287
Kit vertical 8.5/13	11021368
Cadre à sceller 8.5/13	11021292
Axe pivot 8.5/13	11021071
Clapet anti-retour 8.5/13	11021262
Cadre sur conduit 8.5/13	11021297
Souche terrasse 8.5/13	11021082
Souche toiture 8.5/13	11021087

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

- Auto-transfo triphasé.
- Variateur de fréquence.
- Coffret confort 2 vitesses.

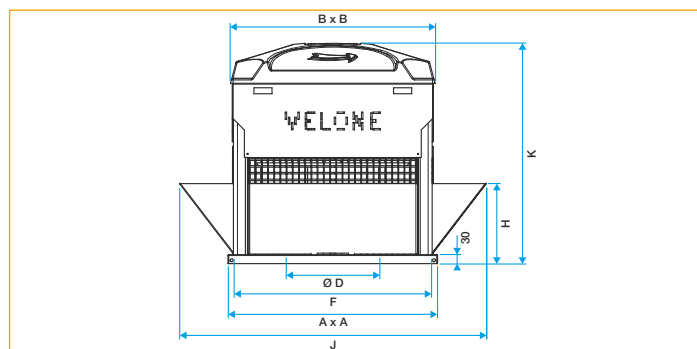
LES + PRODUITS

- Accessoires protégés des chocs + intempéries grâce au corps métallique.
- Accessoires électriques câblés en usine et fixés à l'intérieur pour une protection contre les chocs et les intempéries.
- Pressostat raccordé aérauliquement en usine.
- Kit pare-pluie validé IP x4.
- Axe pivot = nettoyage facilité.

CONFORMITÉ(S)

- Conforme au marquage CE 0370-CPR-0549.
- Classement F400-120.
- Option Tout en Un, accessoires clapet anti-retour et kit pare-pluie conformes.

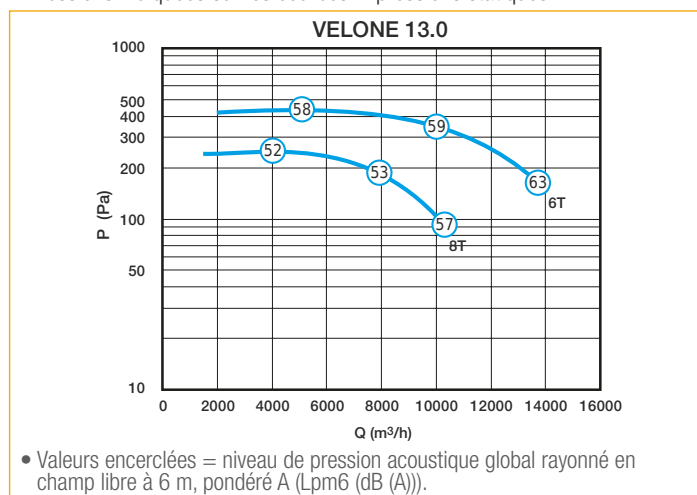
ENCOMBREMENT (MM) - POIDS (KG)



Type Velone	Rejet d'air horizontal					Avec kit vertical			
	A	B	Ø D	F	K	Poids	J	H	Poids
13.0	834	820	419	794	833	115	1270	355	131

CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES ET ACOUSTIQUES

- Courbes suivant norme NF EN ISO 5801, aspiration raccordée (Ø 560 mm)
- Pressions indiquées sur les courbes = pressions statiques.



- Valeurs encadrées = niveau de pression acoustique global rayonné en champ libre à 6 m, pondéré A (Lp_{m6} (dB (A))).

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- In est donnée pour une tension de 400 V pour les tourelles triphasées.
- 6/12 = moteur Dahlander - 6/8 = moteur bobinages indépendants (Bl).

Type	Nb. pôles	U (V)	P (kW)	f (Hz)	I nom. (A)	Id / In
13.0 - 6T	6	230/400	2,2	50/60	5,26	6,2
13.0 - 8T	8	230/400	1,1	50/60	3,30	4,2
13.0 - 6/8T	6/8	400	2,2/1,3	50/60	5,96/4,36	5,6/3,9
13.0 - 6/12T	6/12	400	2,2/0,55	50/60	6,4/2,6	7/3

PRÉSENTATION TECHNIQUE

VELONE F400 - 20.0 - Tri



VELONE



Avec option «Tout en Un»

GAMME AVEC CHOIX D'OPTIONS

Désignation	Réf.
VELONE 1 vitesse	
VELONE 20 - 6T 3KW	11021361
VELONE 20 - 8T 1.5KW	11021362
VELONE 2 vitesses	
VELONE 20 - 6/8T 4/1.1KW	11021384
VELONE 20 - 6/12T 3/0.55KW	11021385

DESCRIPTION

- Débit de 1000 à 20 000 m³/h.

OPTIONS DISPONIBLES

- Pressostat raccordé aérauliquement, fixé et protégé. Si 2 vitesses désenfumage prévoir 2 pressostats.
- Interrupteur de proximité câblé, fixé, et protégé.
- Solution «Tout en un» :
 - coffret de relaying livré câblé,
 - pressostat et interrupteur fournis et câblés.

En cas d'utilisation du kit vertical, fixer le coffret de relaying en dehors de VELONE et hors du flux d'air.

Désignation	Réf.
Pressostat 20-300 Pa raccordé aérauliquement	OPT21279
Pressostat 100-1000 Pa raccordé aérauliquement	OPT21280
Inter 1V -7,5 kW + contacts	OPT21281
Inter 2V -7,5 kW + contacts	OPT21282
Tout en Un 1V désenfumage 4,7 A	OPT21273
Tout en Un 1V désenfumage 16,7 A	OPT21274
Tout en un 2V Dahl. désenfumage	OPT21275
Tout en un 2V Dahl. désenfumage + confort	OPT21276
Tout en un 2 V Bl. désenfumage	OPT21277
Tout en un 2 V Bl. désenfumage + confort	OPT21278

Il est conseillé de fixer le Tout en Un 2 V sur un support terrasse, code 11021265.

ACCESSOIRES

Description pages suivantes

Désignation	Réf.
Kit pare-pluie IP x4 - 20/27	11021288
Kit vertical 20/27	11021369
Cadre à sceller 20/27	11021293
Axe pivot 20/27	11021072
Clapet anti-retour 20/27	11021263
Cadre sur conduit 20/27	11021298
Souche terrasse 20/27	11021083
Souche toiture 20/27	11021088

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

- Auto-transfo triphasé.
- Variateur de fréquence.
- Coffret confort 2 vitesses.

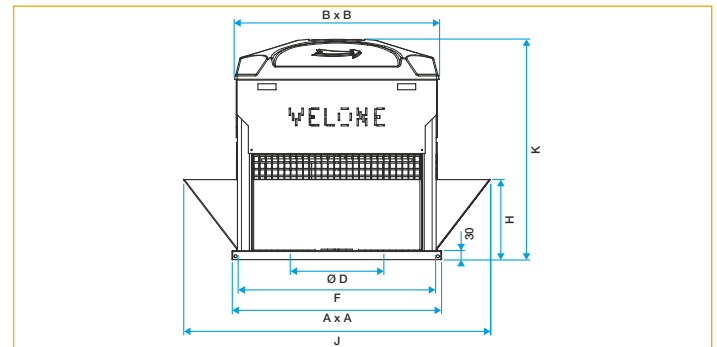
LES + PRODUITS

- Accessoires protégés des chocs + intempéries grâce au corps métallique.
- Accessoires électriques câblés en usine et fixés à l'intérieur pour une protection contre les chocs et les intempéries.
- Pressostat raccordé aérauliquement en usine.
- Kit pare-pluie validé IP x4.
- Axe pivot = nettoyage facilité.

CONFORMITÉ(S)

- Conforme au marquage CE 0370-CPR-0549.
- Classement F400-120.
- Option Tout en Un, accessoires clapet anti-retour et kit pare-pluie conformes.

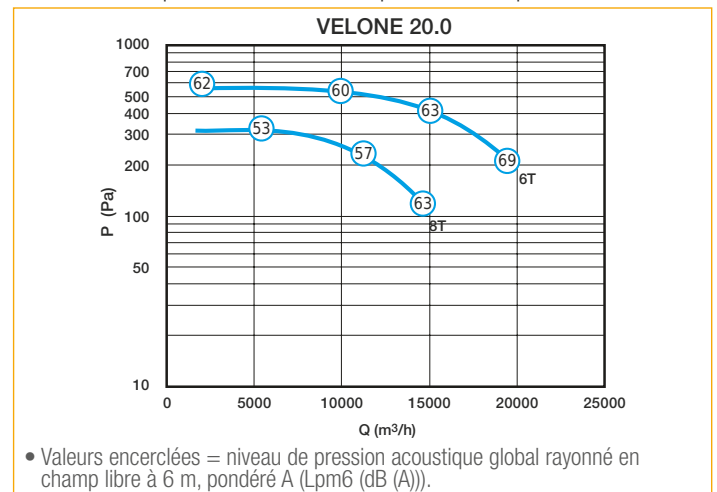
ENCOMBREMENT (MM) - POIDS (KG)



Type Velone	Rejet d'air horizontal					Avec kit vertical			
	A	B	Ø D	F	K	Poids	J	H	Poids
20.0	984	970	474	944	983	165	1555	440	189

CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES ET ACOUSTIQUES

- Courbes suivant norme NF EN ISO 5801, aspiration raccordée (Ø 630 mm)
- Pressions indiquées sur les courbes = pressions statiques.



- Valeurs encadrées = niveau de pression acoustique global rayonné en champ libre à 6 m, pondéré A (L_{pm6} (dB (A))).

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- In est donnée pour une tension de 400 V pour les tourelles triphasées.
- 6/12 = moteur Dahlander - 6/8 = moteur bobinages indépendants (BI).

Type	Nombre de pôles	U (V)	P (kW)	f (Hz)	I nominal (A)	Id / In
20.0 - 6T	6	230/400	3	50/60	6,8	6
20.0 - 8T	8	230/400	1,5	50/60	4,00	5,4
20.0 - 6/8T	6/8	400	4/1,1	50/60	11,3/4,84	6,6/4,6
20.0 - 6/12T	6/12	400	3/0,55	50/60	6,77/2,3	8,5/4,3

VELONE F400 - 27.0 - Tri



VELONE

GAMME AVEC CHOIX D'OPTIONS

Désignation	Réf.
VELONE 1 vitesse	
VELONE 27 - 6T 5.5KW	11021363
VELONE 27 - 8T 3KW	11021364

DESCRIPTION

- Débit de 1000 à 27 000 m³/h.

OPTIONS DISPONIBLES

- Pressostat raccordé aérauliquement, fixé et protégé.
- Interrupteur de proximité câblé, fixé, et protégé.
- Solution «Tout en un» :
 - coffret de relayage livré câblé,
 - pressostat et interrupteur fournis et câblés.

En cas d'utilisation du kit vertical, fixer le coffret de relayage en dehors de VELONE et hors du flux d'air.

Désignation	Réf.
Pressostat 20-300 Pa raccordé aérauliquement	OPT21279
Pressostat 100-1000 Pa raccordé aérauliquement	OPT21280
Inter 1V -7,5 kW + contacts	OPT21281
Tout en Un 1V désenfumage16,7A	OPT21274

ACCESSOIRES

Description pages suivantes

Désignation	Réf.
Kit pare-pluie IP x4 - 20/27	11021288
Kit vertical 20/27	11021369
Cadre à sceller 20/27	11021293
Axe pivot 20/27	11021072
Clapet anti-retour 20/27	11021263
Cadre sur conduit 20/27	11021298
Souche terrasse 20/27	11021083
Souche toiture 20/27	11021088

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES

- Auto-transfo triphasé.
- Variateur de fréquence.

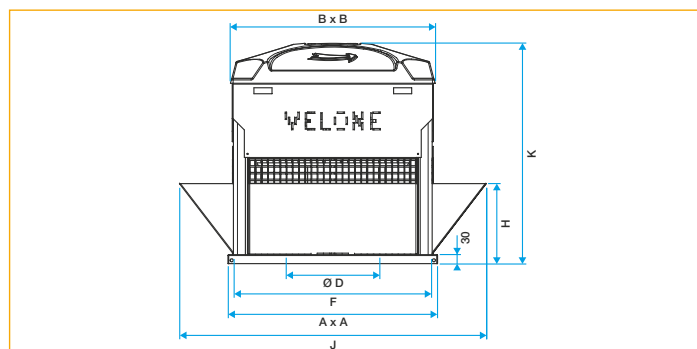
LES + PRODUITS

- Accessoires protégés des chocs + intempéries grâce au corps métallique.
- Accessoires électriques câblés en usine et fixés à l'intérieur pour une protection contre les chocs et les intempéries.
- Pressostat raccordé aérauliquement en usine.
- Kit pare-pluie validé IP x4.
- Axe pivot = nettoyage facilité.

CONFORMITÉ(S)

- Conforme au marquage CE 0370-CPR-0549.
- Classement F400-120.
- Option Tout en Un, accessoires clapet anti-retour et kit pare-pluie conformes.

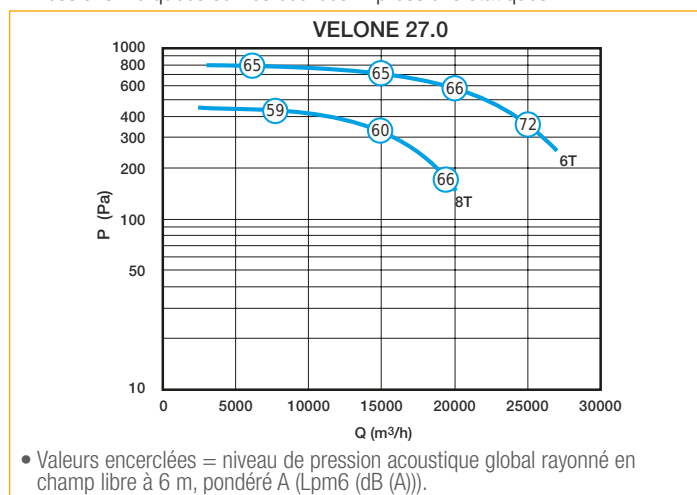
ENCOMBREMENT (MM) - POIDS (KG)



Type Velone	Rejet d'air horizontal					Avec kit vertical			
	A	B	Ø D	F	K	Poids	J	H	Poids
27.0	984	970	535	944	1034	175	1555	440	207

CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES ET ACOUSTIQUES

- Courbes suivant norme NF EN ISO 5801, aspiration raccordée (Ø 630 mm)
- Pressions indiquées sur les courbes = pressions statiques.



• Valeurs encadrées = niveau de pression acoustique global rayonné en champ libre à 6 m, pondéré A (L_{pm6} (dB (A))).

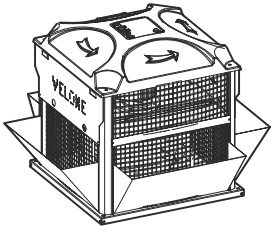
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- In est donnée pour une tension de 400 V pour les tourelles triphasées.

Type	Nombre de pôles	U (V)	P (kW)	f (Hz)	I nominal (A)	Id / In
27.0 - 6T	6	230/400	5,5	50/60	12,4	6,8
27.0 - 8T	8	230/400	3	50/60	6,8	6

ACCESSOIRES

Kit rejet vertical



CONFORMITÉ(S)

- Conforme au marquage CE 0370-CPR-0549.
- F400° - 2h selon EN 12101-3.

GAMME

Désignation	Réf.
Kit Vertical 1.2/1.5/3.2	11021366
Kit Vertical 4.5/7.2/10.5	11021367
Kit Vertical 8.5/13	11021368
Kit Vertical 20/27	11021369

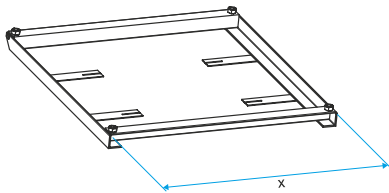
DESCRIPTION

- Constitué de 4 parties en acier galvanisé.
- Livré avec fixation adaptée.

DOMAINE D'APPLICATION

- Le kit rejet vertical est un déflecteur qui permet d'orienter le rejet d'air verticalement.
- Attention, il est incompatible avec la solution Tout en Un et le kit pare-pluie.

Cadre à sceller



GAMME

Désignation	X x Y (mm)	Réf.
Cadre à sceller 1.2/1.5/3.2	519	11021290
Cadre à sceller 4.5/7.2/10.5	684	11021291
Cadre à sceller 8.5/13	820	11021292
Cadre à sceller 20/27	970	11021293

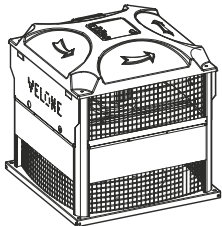
DESCRIPTION

- Il comporte 4 pattes rabattables à sceller sur la souche.
- Livré avec visserie.
- Peut recevoir l'axe pivot.
- Peinture anti corrosion.

DOMAINE D'APPLICATION

- Cadre permettant la fixation de la tourelle sur une souche maçonnée.

Kit pare-pluie IP x4



LES + PRODUITS

- **Exclusivité** : Solution contre la pénétration d'eau dans les conduits en cas de fortes intempéries.

CONFORMITÉ(S)

- Conforme au marquage CE 0370-CPR-0549.
- F400° - 2h selon EN 12101-3.
- Classement IP x4 : Testé en laboratoire indépendant.

GAMME

Désignation	Réf.
Kit pare-pluie IP x4 - 1.2/1.5/3.2	11021285
Kit pare-pluie IP x4 - 4.5/7.2/10.5	11021286
Kit pare-pluie IP x4 - 8.5/13	11021287
Kit pare-pluie IP x4 - 20/27	11021288

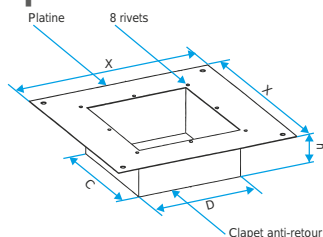
DESCRIPTION

- Testé par le CETIAT, un laboratoire indépendant, la tourelle VELONE équipée du Kit Pare-pluie obtient le classement IP x4. Ce classement correspond à un arrosage multi-directionnel (1/2 sphère) avec un débit de 600 l/h. En position de marche, les 4 pièces se soulèvent, ne créant aucune perte de charge significative.
- 4 pièces en tissu M0 renforcées sur un côté par une bande métallique.
- A installer sur site.
- Incompatible avec le kit rejet vertical.

DOMAINE D'APPLICATION

- Le kit pare-pluie protège contre la pénétration de pluie dans le conduit due à des intempéries importantes lorsque la tourelle est à l'arrêt.

Clapet anti-retour



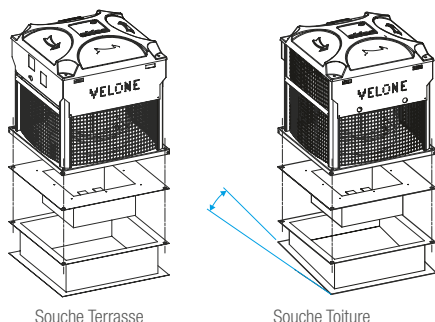
GAMME

Désignation	Réf.
Clapet anti retour 1.2/1.5/3.2	11021260
Clapet anti retour 4.5/7.2/10.5	11021261
Clapet anti retour 8.5/13	11021262
Clapet anti retour 20/27	11021263

DESCRIPTION

- Le clapet anti-retour a réussi les essais de résistance au feu.
- Le clapet anti-retour est conçu pour être installé en quelques secondes grâce à sa platine d'empilage.
- Démontable, il peut facilement être ajouté par la suite.
- Compter une perte de charge supplémentaire de 50 Pa.

Souche terrasse-toiture



GAMME

Désignation	Réf.
Souche Terrasse H = 330 mm	
Souche terrasse 1.2/1.5/3.2	11021080
Souche terrasse 4.5/7.2/10.5	11021081
Souche terrasse 8.5/13	11021082
Souche terrasse 20/27	11021083
Souche Terrasse H = 500 mm	
Souche terrasse H500 VELONE 1.2/1.5/3.2	11021140
Souche terrasse H500 VELONE 4.5/7.2/10.5	11021141
Souche terrasse H500 VELONE 8.5/13	11021142
Souche terrasse H500 VELONE 20/27	11021143
Souche Toiture : préciser l'inclinaison du toit	
Souche toiture 1.2/1.5/3.2	11021085
Souche toiture 4.5/7.2/10.5	11021086
Souche toiture 8.5/13	11021087
Souche toiture 20/27	11021088

DESCRIPTION

- Acier galvanisé
- Percée aux 4 angles elle peut recevoir le clapet anti-retour.
- Pour la souche toiture, préciser l'inclinaison du toit en pourcentage (%) ou en degré (°) à la commande.

CONFORMITÉ(S)

- Conforme au marquage CE 0370-CPR-0549.
- F400° - 2h selon EN 12101-3.

DOMAINE D'APPLICATION

- Le clapet anti-retour évite la ventilation naturelle lorsque la tourelle est à l'arrêt afin d'économiser le chauffage et/ou la climatisation.
- Le clapet anti-retour peut être monté avec le cadre à sceller, l'axe pivot et la souche terrasse.
- Il est incompatible avec le cadre sur conduit (nous consulter).

ENCOMBREMENT (MM)

C	D	X	h	Réf.
380	328	519	120	11021260
480	498	684	120	11021261
580	580	820	120	11021262
780	780	970	120	11021263

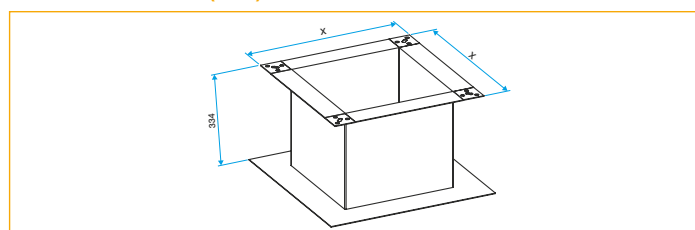
CONFORMITÉ(S)

- Conforme au marquage CE 0370-CPR-0549.
- F400° - 2h selon EN 12101-3.

DOMAINE D'APPLICATION

- La souche terrasse permet le montage d'une tourelle sur un toit horizontal ne disposant pas de souche maçonnée.
- La souche toiture permet le montage d'une tourelle sur un toit en pente ne disposant pas de souche maçonnée.

ENCOMBREMENT (MM)

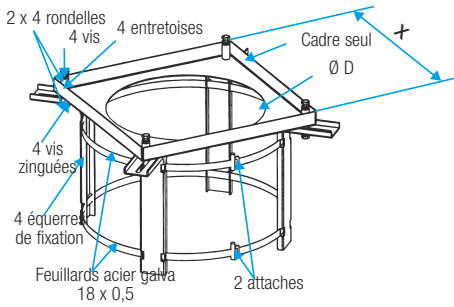


Désignation	X
Souche 1.2/1.5/3.2	526
Souche 4.5/7.2/10.5	691
Souche 8.5/13	827
Souche 20/27	977

ACCESSOIRES



Cadre sur conduit



GAMME

Désignation	Réf.
Cadre sur conduit 1.2/1.5/3.2	11021295
Cadre sur conduit 4.5/7.2/10.5	11021296
Cadre sur conduit 8.5/13	11021297
Cadre sur conduit 20/27	11021298

DESCRIPTION

- Constitué de 4 équerres, d'un cadre, de 4 entretoises et de la visserie nécessaire.

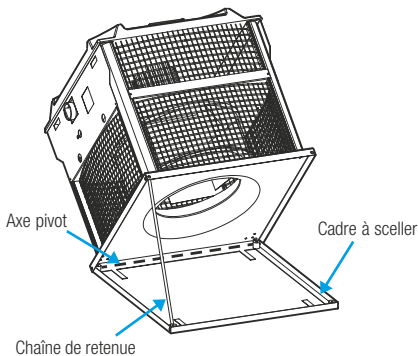
ENCOMBREMENT (MM)

X	Ø D	CONDUIT		Réf.
		Ø mini	Ø maxi	
519	420	250	400	11021295
684	520	315	500	11021296
810	650	400	630	11021297
970	820	500	800	11021298

DOMAINE D'APPLICATION

- Le cadre sur conduit permet la mise en œuvre d'une tourelle VELONE sur un conduit cylindrique pouvant supporter le poids de celle-ci.

Axe pivot



GAMME

Désignation	Réf.
Axe Pivot 1.2/1.5/3.2	11021069
Axe Pivot 4.5/7.2/10.5	11021070
Axe Pivot 8.5/13	11021071
Axe Pivot 20/27	11021072

DESCRIPTION

- Axe pivot en inox qui se glisse au travers de l'embase de la tourelle prévue à cet effet.
- 2 rondelles de blocage et une chaîne de retenue.
- **IMPORTANT** : caler la tourelle lorsque celle-ci se trouve en position ouverte afin d'éviter tout risque d'accident.
- Nécessite le cadre à sceller.

DOMAINE D'APPLICATION

- Axe permettant d'accéder au conduit et à la roue de la tourelle afin de faciliter l'entretien.