DP 950

Désenfumage mécanique /
Ventilation mécanique

DESCRIPTION

Les appareils du type DÔME du PUY 950 sont des tourelles centrifugées à réaction permettant d'effectuer du désenfumage mécanique et de la ventilation de locaux.
Nos appareils sont agréés F400 120 (400°C 120mn) selon la norme NF EN 12101-3.

Ils sont constitués de :

- Turbine à réaction en acier galvanisé, montée en accouplement direct avec le moteur.
- Moyeu en alliage d'aluminium.
- Platine d'aspiration, bras et support moteur en tôle d'acier galvanisée.
- Calotte en polyéthylène
- Grillage de protection anti-volatiles, conforme à la norme NF E 09-010 pour la protection des personnes.
- Moteur standard, classe F :

- 1 vitesse monophasé 230V 50Hz, IP55.
- 1 vitesse triphasé 400V, 50Hz, IP55.

- Interrupteur de proximité cadenassable avec renvoi de position.

ATTENTION, nous pouvons vous fournir des tourelles pour atmosphère explosive conformément à la directive ATEX 94/9 CE, groupe II, catégorie 2G, pour une installation en zone 1.

DP 950

Désenfumage mécanique / Ventilation mécanique

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES PAR DIMENSIONS

Référence	Débit MAXI pour une pression de 100 Pa* (en m^3 / h)	Alimentation	Intensité (en A)		Emission de bruit à 6 m (en dB)		Puissance nominale (en kw)	Hauteur MAXI (en mm)	Poids (en kg)
			230V	400V	Vertic.	Horiz.			
950 H/V 010T-2	1000	triphasé	2,3	1,4	63	65	0,55	420	15
950 H/V 020M-4	2000	monophasé	1,7	/	45	47	0,18	435	18
950 H/V 020T-4	2000	triphasé	1,4	0,8	53	54	0,50	435	18
950 H/V 030M-4	3000	monophasé	3,0	/	55	57	0,37	525	25
950 H/V 030T-4	3000	triphasé	2,0	1,2	55	57	0,37	525	25
950 H/V 040M-4	4000	monophasé	3,9	/	58	59	0,55	565	28
950 H/V 040T-4	4000	triphasé	2,5	1,4	58	59	0,55	565	28
950 H/V 060T-4	6000	triphasé	3,2	1,9	57	61	0,75	615	50
950 H/V 080T-4	8000	triphasé	6,1	3,5	66	68	1,5	635	60
950 H/V 105T-4	10500	triphasé	8,5	4,9	67	69	2,2	760	75
950 H/V 140T-6	14000	triphasé	9,3	5,4	67	70	2,2	913	90
950 H/V 195T-6	19500	triphasé	11,9	6,8	70	73	3,0	938	100
950 H/V 250T-6	25000	triphasé	21,2	12,2	73	76	5,5	975	120

*Pour tous autres débits, nous consulter.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES GENERALES

DP 950 H (Version Horizontale) : Rejet horizontal Version économique Protection intégrale du moteur	**DP 950 V** (Version Verticale) : Rejet vertical Réduction du niveau sonore Moteur et turbine entièrement masqués

OPTIONS DISPONIBLES :

- Rattrapage de pente pour mise à 0° de la tourelle
- Interrupteur de proximité
- Variateur de vitesse monophasé 230V
- Variateur de vitesse autotransformateur triphasé 400V
- Volet d'économie d'énergie (attention : perte de charge de 50Pa)

DÔMES DU PUY - Z.I. DE VAUREIL - 63220 ARLANC
TÉL. 04 73 95 01 46 - FAX 04 73 95 17 04