

PLENUMS SPECIAUX POUR UNITE GAINABLE

Adaptable sur appareillage : **CARRIER** type: **40XPD**

Descriptif :

- Plénum en acier galvanisé Ep 8/10^{ème} , - Emmanchement des piquages : mâle (ø nominal – 5mm)
- Isolation intérieure Ep10mm ayant une classification au feu M.1 .

Ø de raccordement :

- Leur détermination ainsi que leur nombre ont été établis en prenant en compte les données Constructeur ou les informations recueillies sur des catalogues Importateurs / Distributeurs.

- Ainsi pour chaque taille d'unité intérieure et selon leur débit d'air en GV. , un nombre de piquages ainsi qu'une sélection de diamètres ont été prédéterminés .

Délestage surpression* ou by-pass* :

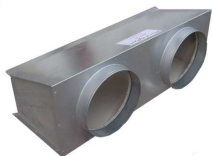
- L'emploi de plénum avec ce type de volet ou de sortie pour le raccordement à un by-pass (qu'il soit mécanique ou motorisé) sera souhaitable . En effet si dans le bâtiment à traiter on dispose de plusieurs zones distinctes ayant chacune une régulation indépendante (registre motorisé asservi par son propre thermostat) le surplus du débit non insufflé dans ces zones sera automatiquement retraité ou dévoyé .

* dévoyé sur un diffuseur de surpression : voir sélection du diffuseur en fonction du débit à : *DIFFUSEUR AILETTES COURBES* type PGSCIV

* pour les système by-pass - voir sélection en fonction du débit à recycler à : *COMPENSATEUR DE PRESSION* ou BY-PASS



Plénum de soufflage avec volet de surpression



Plénum de reprise

Unité intérieure concernée : Gainable type	REFERENCE D'UNITE INTERIEURE COMPATIBLE AVEC LA TAILLE (Tableau de correspondances)		
	1	Mono split Inverter	40 XPD de la taille 35 à 125
	2	Mono split Vitesse Fixe	* 40 NYD de la taille 85 à 130 *

* ATTENTION : hors modèle 40SQM pour ces appareils tarification spécifique .

Montage avec système de volet de surpression intégré au plénum de soufflage (délestage dans partie commune)						
Taille Unité intérieure :	PLENUM DE SOUFFLAGE			PLENUM DE REPRISE		
	P.U HT	Réf :	Nb. de piquage :	P.U HT	Réf :	Nb. de piquage :
50 Sur Unit Ext. taille35	251 . 00	PSI / CMS XPD 50	4 x 160 Ou: 3 x ø 200 + Volet de surpression ø 200	167 . 00	PRI / S XPD 50	2 x 250 + /
50	251 . 00	PSI / CMS XPD 50	4 x 160 Ou: 3 x ø 200 + Volet de surpression ø 200	167 . 00	PRI / S XPD 50	2 x 250 + /
65	251 . 00	PSI / CMS XPD 65	4 x 160 Ou: 3 x ø 200 + Volet de surpression ø 200	167 . 00	PRI / S XPD 65	2 x 250 + /
100S et 85*	273 . 00	PSI / CMS XPD 100 S	1 x 250 + 3 x 160 Ou: 4 x 200 + Volet de surpression ø 200	167 . 00	PRI / S XPD 100 S	2 x 250 + /
100 et 100*	294 . 00	PSI / CMS XPD 100	2 x 250 + 3 x 200 Ou : 3 x 200 + 3 x 160 + Volet de surpression ø 250	205 . 00	PRI / S XPD 100	2 x 315 + /
125 et 130*	294 . 00	PSI / CMS XPD 125	2 x 250 + 3 x 200 Ou: 6 x 200 + Volet de surpression ø 250	205 . 00	PRI / S XPD 125	2 x 315 + /
				236 . 00	PRI / M XPD 125	4 x 250 + /

* ATTENTION : lors de la sélection de votre plénum , entre les modèles 40XPD100S et 40XPD100

Montage avec système de By Pass mécanique (délestage dans le plénum de reprise)						
Taille Unité intérieure :	PLENUM DE SOUFFLAGE			PLENUM DE REPRISE		
	P.U HT	Réf :	Nb. de piquage :	P.U HT	Réf :	Nb. de piquage :
50 Sur Unit Ext. taille35	213 . 00	PSI / CM XPD 50	4 x 160 Ou: 3 x 200 + sortie By Pass 200	203 . 00	PRI / CS XPD 50	2 x 250 + entrée By Pass 200
50	213 . 00	PSI / CM XPD 50	4 x 160 Ou: 3 x 200 + sortie By Pass 200	203 . 00	PRI / CS XPD 50	2 x 250 + entrée By Pass 200
65	213 . 00	PSI / CM XPD 65	4 x 160 Ou: 3 x 200 + sortie By Pass 200	203 . 00	PRI / CS XPD 65	2 x 250 + entrée By Pass 200
100S et 85*	235 . 00	PSI / CM XPD 100 S	1 x 250 + 3 x 160 Ou: 4 x 200 + sortie By Pass 200	203 . 00	PRI / CS XPD 100 S	2 x 250 + entrée By Pass 200
100 et 100*	260 . 00	PSI / CM XPD 100	2 x 250 + 3 x 200 + sortie By Pass 250	241 . 00	PRI / CS XPD 100	2 x 315 + entrée By Pass 250
125 et 130*	260 . 00	PSI / CM XPD 125	2 x 250 + 3 x 200 Ou: 6 x 200 + sortie Bypass 250	241 . 00	PRI / CS XPD 125	2 x 315 + entrée By Pass 250
				282 . 00	PRI / CM XPD 125	4 x 250 + entrée By Pass 250