

GLOBAL PX 5000 FW

- Débit maxi : 5000 m³/h
- By-pass modulant 100%
- Batterie eau chaude ou électrique en option



TAC TOUCH



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Désignation	Soufflage	Extraction
Débit max (sous 150 Pa)	5000 m³/h	5000 m³/h
FILTRES		
Classe de filtration	F7	M5
Type	Plissé	Plan
L x H x ép. mm	5x (503 x 370 x 50)	5x (503 x 370 x 50)
MOTEURS		
Type	EC	EC
Puissance maxi W	1874	1874
Vitesse de rotation tr/min	1385	1385
Indice de protection	IP 44	IP 44
ÉCHANGEUR À PLAQUES		
	Soufflage	Extraction
Rendement % BH	90,8	-
Puissance récupérée kW	41,1	-
T °C / HR entrée %	-7 / 90	20 / 50
T °C sortie	17,5	3,3
BATTERIE		
	Pré-chauffage	Post-chauffage
Batterie	Élec.	Élec. Eau chaude *
Régime d'eau °C	-	80 / 60 45 / 40
Puissance kW	18	18 29,95 15,3
Pdc kPa sur eau	-	41 161,60
T °C entrée / T °C sortie	-	17 / 28 17 / 35 17 / 26
Pdc sur air Pa	8	8 11 11
Raccord	-	1/2 "

* à 5000 m³/h après échangeur

ALIMENTATION

Tension	18 A : 3 x 400 V 50/60 Hz + N (TRI 400 V pour batterie élec.)
Protection moteur	D20A - 10 kA - AC3 *

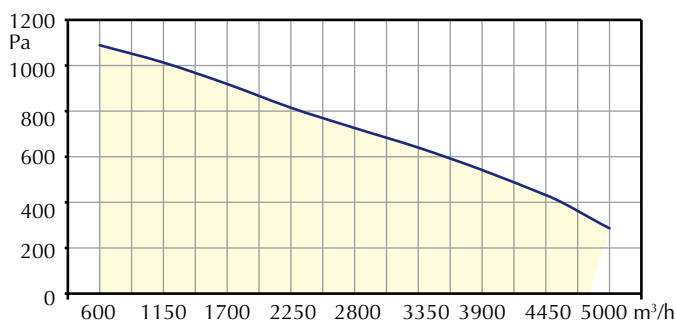
* Prévoir calibre de protection adéquate pour la batterie électrique

TARIFS ET ACCESSOIRES Code 080537

Désignation
GLOBAL PX 5000 FW + TAC TOUCH
Manchette souple aspiration Mse
Manchette souple rejet Msp
Toiture extérieure VEX
Batterie anti givre KWin
Batterie électrique KWOUT
Batterie eau chaude NV
Registre isolement CT
Ventelles pare pluie VK
SAT MODBUS
SAT 3
SAT TAC 5 BA/kW *

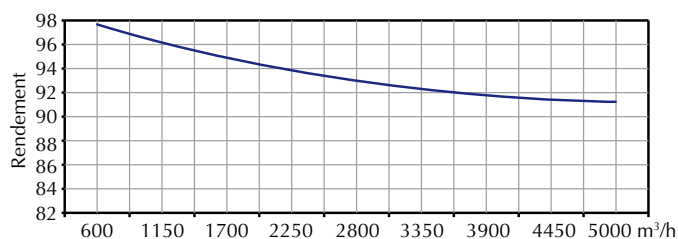
* Permet de réguler une batterie externe en 0-10 V

COURBE DÉBIT / PRESSION



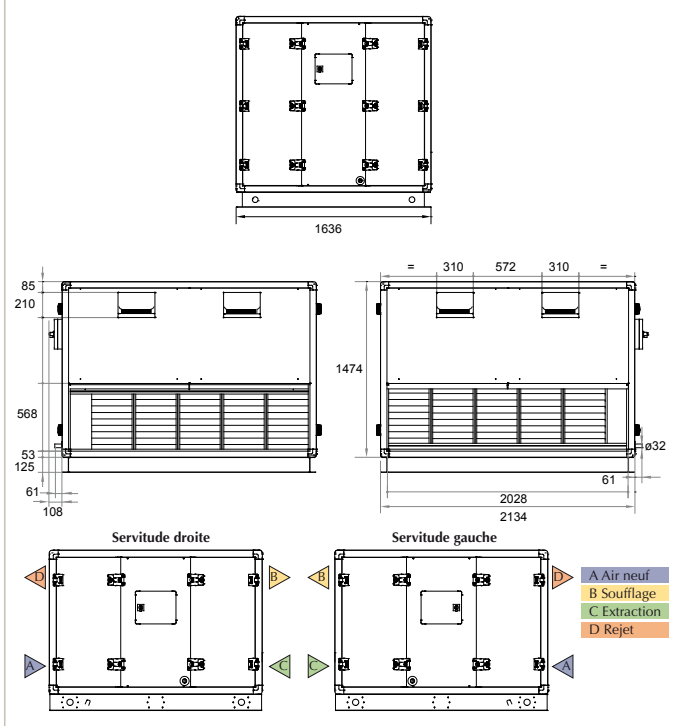
RENDEMENT DE L'ÉCHANGEUR

Température air neuf -7 °C 90% HR et reprise 20 °C 50% HR



DIMENSIONS en mm

Poids : 660 kg



Accessoires

Transmetteur PTH



p. 740

Transmetteur T8100 ED



p. 742

Transmetteur T8041



p. 742

Transmetteur MTP010



p. 744

Silencieux SONIE R



p. 623

Diffuseur



p. 214