

# GLOBAL PX 5000 FW

- Débit maxi : 5000 m<sup>3</sup>/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 m <sup>3</sup> /h	5000 m <sup>3</sup> /h		
<b>FILTRES</b>				
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)		
<b>MOTEURS</b>				
Type	EC	EC		
Puissance maxi W	1874	1874		
Vitesse de rotation tr/min	1385	1385		
Indice de protection	IP 44	IP 44		
<b>ÉCHANGEUR À PLAQUES</b>				
	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		
<b>BATTERIE</b>				
	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 m<sup>3</sup>/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 *

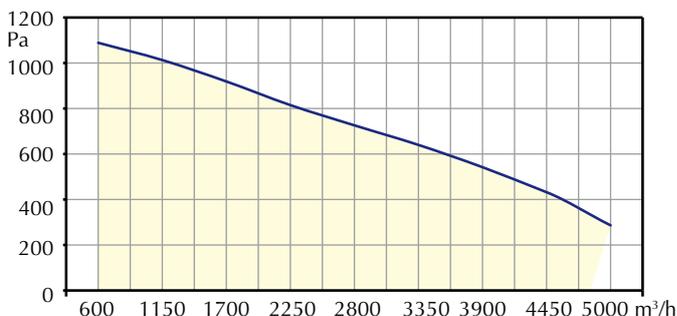
\* Prévoir calibre de protection adéquate pour la batterie électrique

## TARIFS ET ACCESSOIRES Code 080537

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

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

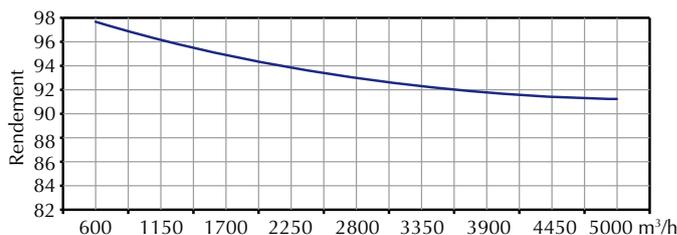
## COURBE DÉBIT / PRESSION



Zone conforme ErP 2018

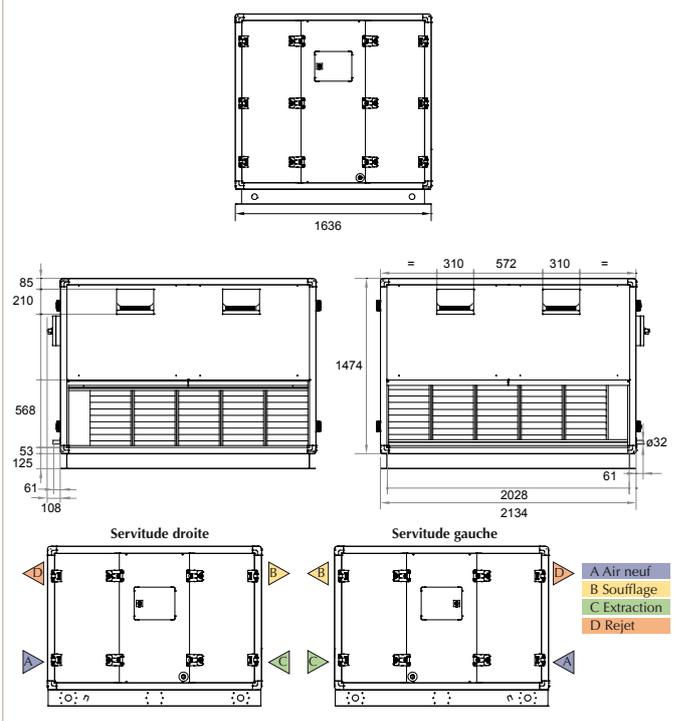
## RENDEMENT DE L'ÉCHANGEUR

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

