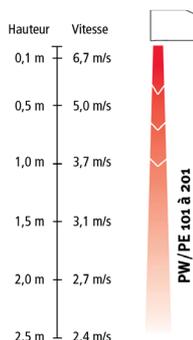


Pour porte de 2,5 m de hauteur

PE / PW 101 à 201

PRINCIPE



CARACTÉRISTIQUES

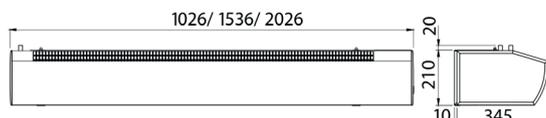
Rideaux d'air eau chaude régime 80/60° C - température air 18° C - HR 50 %

Hauteur de porte		2,5 m		
Modèles		PW 101	PW 151	PW 201
Longueur A	mm	1026	1536	2026
Puissances thermique maxi / mini (batterie 3 rangs)	kW	6,9 / 5,0	11,1 / 7,8	14,4 / 10,5
Débits d'air maxi / mini	m³/h	1200 / 700	1800 / 1000	2400 / 1400
Alimentation électrique	V	mono 230 / IP 21		
Intensité absorbée / puissance moteur	A / W	0,4	0,5	0,8
Niveau sonore PV / GV à 5 m	dB(A)	39 / 52	37 / 53	40 / 53
Débit d'eau / Pertes de charge maxi	(l/s) / kPa	0,08 / 7,2	0,14 / 9,6	0,18 / 7,9
Température sortie d'air maxi / mini	°C	35 / 39	36 / 40	35 / 40
Poids	kg	17	26	35

Rideaux d'air électriques

Hauteur de porte		2,5 m		
Modèles		PE 101	PE 151	PE 201
Longueur A	mm	1026	1536	2026
Puissances thermiques maxi / mini	kW	5 / 3,3	8 / 4	10 / 5
Débits d'air maxi / mini	m³/h	1200 / 900	1800 / 1150	2400 / 1800
Alimentation électrique	V	tri 400 + N / IP 20		
Intensité absorbée / puissance moteur	A / W	7,2 / 0,45	11,5 / 0,5	14,4 / 0,9
Niveau sonore PV / GV à 5 m	dB(A)	42 / 51	40 / 52	43 / 53
Poids	kg	17	26	34

DIMENSIONS



Rideaux d'air une solution efficace contre le gaspillage d'énergie

Une porte ouverte crée des courants d'air

Parce que les conditions intérieures et extérieures ne sont pas les mêmes, des courants d'air se créent afin d'équilibrer les différences de température.

- l'air froid rentre par le bas,
- l'air chaud sort par le haut.

Conséquence des courants d'air au niveau des portes

- un gaspillage d'énergie pour chauffer l'air froid qui rentre l'air chaud qui est sorti (idem en été pour la climatisation).
- une gêne pour le personnel en poste de travail à proximité. Exemple : zone des caisses des surfaces de vente
- de la place perdue, pour les surfaces de vente, à proximité des portes, difficilement exploitables commercialement, en raison de l'inconfort.

EQUIPEMENT

Version compacte

- Carrosserie blanche RAL 9016
- Grille de soufflage orientable grise RAL 7046
- Ventilateur tangentiel
- Console murale de fixation
- Commande intégrée sur l'appareil et à distance

RÉGULATION



Commande à distance
Marche/arrêt, vitesses de ventilation et puissance chauffage.

Option
Contact de porte comme indicateur et télécommande pour activation du mode automatique



Commande intégrée
Marche/arrêt, vitesses de ventilation et puissance chauffage