

WX100



Les diffuseurs à flux tourbillonnaire WX100 sont munis de déflecteurs réglables dont la disposition radiale permet d'obtenir deux types de jets d'air : tourbillonnant sur la circonférence intérieure ou extérieure, ou vertical. Le mouvement tourbillonnant intense permet d'obtenir un taux d'induction élevé avec des jets réduits, garantissant ainsi un faible gradient de température dans la zone d'occupation.

MATÉRIAU ET FINITION

- Plaque en acier peint, blanc RAL9010
- Les déflecteurs réglables sont réalisés en nylon noir
- Plénum en tôle d'acier
- Plénum pyramidal série ISOBOX-R en polystyrène expansé
- Isolation, sur demande, en polyéthylène de 6 mm d'épaisseur, **certifié selon l'Euro-classe B-s2-d0**.

APPLICATION

- Adaptés pour les installations : VAV et CAV.
- Adaptés pour une hauteur d'installation comprise entre 2,7 et 4 m
- ΔT été jusqu'à -10K et hiver jusqu'à +15K.

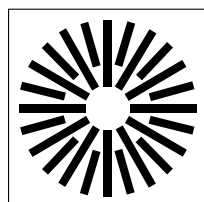
FIXATION

Accouplement du diffuseur au plénum par vis centrale.

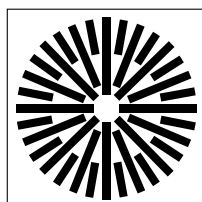
Plénum fixé au plafond par suspension.

ACCESSOIRES

- BOX-WT101S plénum avec piquage latéral, sans isolation, et avec registre et panneau de répartition
- BOX-WT101T plénum avec piquage arrière, sans isolation, et avec registre et panneau de répartition
- BOX-WT101SI plénum isolé avec piquage latéral, registre et panneau de répartition
- BOX-WT101TI plénum isolé avec piquage arrière, registre et panneau de répartition
- Isolation extérieure (SUR DEMANDE)
- ISOBOX-R plénum d'alimentation en polystyrène et piquage latéral en polypropylène, avec registre et étriers pour le montage en plafond. (Voir page 90).



24 fentes



32 fentes

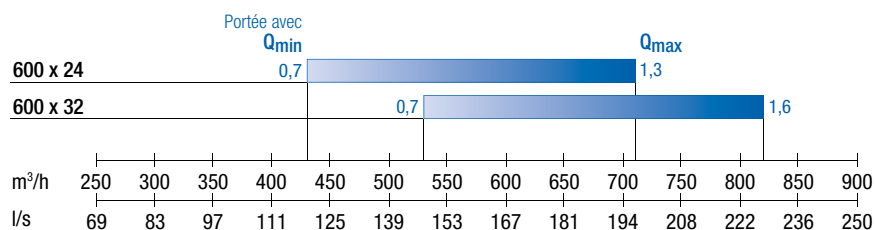
PRIX

Modèle	WX100	Accessoires				
		BOX-WT101T	BOX-WT101TI	BOX-WT101S	BOX-WT101SI	ISOBOX-R
	€	€	€	€	€	€
600 x 24	•			•	•	•
600 x 32	•			•	•	•

- Produits disponibles en stock

CHOIX RAPIDE

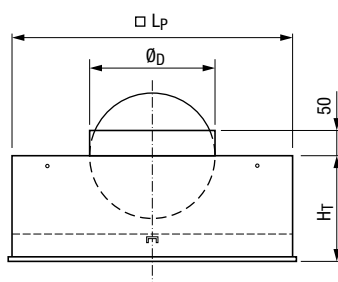
	Q _{min}	Q _{max}
Perte de charge [Pa]	10	< 30
Niveau de bruit L _{WA} [dB(A)]	< 30	< 40



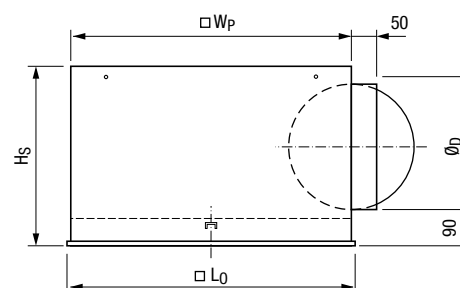
WX100

ACCESSOIRES

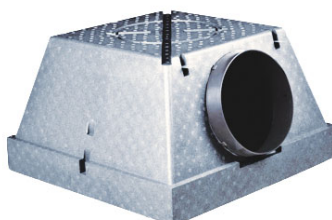
Modèle	Dimensions [mm]				
	$\square L_0$	$\square W_P$	H_S	H_T	\varnothing_D
600 x 24	595	555	355	200	248
600 x 32	595	555	355	200 <td>248</td>	248



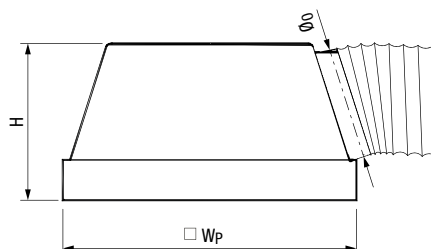
WX100 + BOX-WT...T
Plénum



WX100 + BOX-WT...S
Plénum



Plénum ISOBOX-R
Plénum de distribution



Modèle	Dimensions [mm]		
	$\square W_P$	H	\varnothing_0
600 - $\varnothing 200$	590	300	198
600 - $\varnothing 250$	590	350	248