

## Caisson d'insonorisation

sortie d'air **horizontale**

HD 6 dB(A)



Protection sonore pour les applications exigeantes avec 6 dB(A) réduction du son pour des unités extérieurs de pompes à chaleur et de climatisation.

L'enceinte acoustique est utilisée notamment dans les régions avec des exigences élevées sur la pollution sonore. Une réduction du bruit efficace est obtenue par la conception brevetée et l'effet insonorisant du matériau EPP polypropylène par détournement aérien.



### Planification et installation

L'enceinte acoustique est facile à configurer et planifier dans l'environnement par le design optique. Par la classe de feu B1 et la résistance aux UV il peut être placé presque n'importe où. Lors de la planification du EU-directive de son, la tonalité peut être négligée.

### Des avantages multiples sont garanti

L'enceinte acoustique réduit non seulement les nuisances de bruit, il fournit également une protection contre le vandalisme et les conditions météorologiques tels que grêle, neige, soleil, etc.

### Adaptation individuelle

Le capot insonorisant peut-être monté par la suite. Également le capot insonorisant peut-être équipé sur des climatiseurs. Une adaptation individuelle est possible à tous les produits de marques propres.

### Technique

La technologie brevetée du capot insonorisant réduit efficacement le bruit. Le fonctionnement de l'appareil n'est pas limité.



**HD**



**HDS**



**HDG**



**HDB**

**Valeur d'isolation acoustique – Caisson d'insonorisation HD**

Fréquence (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	16000
Insonorisation dB(A)	2,0	1,0	1,0	4,0	5,0	7,0	10,0	10,0	11,0



Principe	SonaSafe Type	Édition	Boîtier acoustique dimensions [mm]			Poids [kg]	Dimensions max. pour l'installation* [mm]			
			H	L	P		H	L	P	
L'aspiration d'air à l'arrière, sortie d'air avant	HD100NP	RAL7021 Gris noir	1155	1385	1100	40	1020	1050	460	
	HDY100NP		1400	1385	1100	43	1260	1050	460	
	HD200NP		1800	1385	1100	48	1740	1050	460	
L'aspiration d'air à l'arrière, sortie d'air avant	HDS100NP	RAL9006 Aluminium blanc	1155	1385	1100	40	1020	1050	460	
	HDSY100NP		1400	1385	1100	43	1260	1050	460	
	HDS200NP	RAL7021 Gris noir	1880	1385	1100	48	1740	1050	460	
L'aspiration d'air à l'arrière, sortie d'air avant	HDG100NP	RAL6020 L'oxyde de chrome	1155	1385	1100	40	1020	1050	460	
	HDGY100NP		1400	1385	1100	43	1260	1050	460	
	HDG200NP	RAL7021 Gris noir	1880	1385	1100	48	1260	1050	460	
L'aspiration d'air à l'arrière, sortie d'air avant	HDB100NP	RAL8003 Brun argile	1155	1385	1100	40	1020	1050	460	
	HDBY100NP		RAL7021 Gris noir	1400	1385	1100	43	1260	1050	460
	HDB200NP		1880	1385	1100	48	1260	1050	460	
L'aspiration d'air à l'arrière, sortie d'air avant	HDCustom100NP	RAL au choix	1155	1385	1100	40	1020	1050	460	
	HDCustomY100NP		RAL7021 Gris noir	1400	1385	1100	43	1260	1050	460
	HDCustom200NP		1800	1385	1100	48	1260	1050	460	

#### Options:

HD100 Recirculation Plate		
HDY100 Recirculation Plate	Panneau de séparation d'air fermé pour adaptation sur site à l'unité extérieure existante.	
HD200 Recirculation Plate		
HD Feet	Console	
HD Drain Pan	Bac à condensats en aluminium, y compris le chauffage électronique du bac à condensats à température contrôlée, la grille de rétention des feuilles et le séparateur d'huile	
HD Transport EU	DAP livrées à destination en EU avec transport en groupage.	

\* Les dimensions de l'unité extérieure doivent être contrôlées individuellement. Plus de détails voir manuelle.