

Panneaux aspirants



Présentation

Les panneaux aspirants conviennent à l'ensemble des procédés de soudage mais aussi au ponçage, meulage et aux vapeurs. Les panneaux aspirants pourront être complétés d'un ventilateur individuel adapté au débit recherché ou être montés en réseau. Un panneau, placé frontalement, aspire face au poste de travail. Il est complété de 2 volets latéraux et d'un déflecteur en partie supérieure permettant de canaliser le flux d'air. Un panneau sera utilisé seul ou sera associé à un plan de travail (étalement, table de soudage, gabarit fixe). Les débits d'air mentionnés permettent un captage de 100 à 500 mm de la face aspirante (volets et déflecteurs en place) pour le soudage.

Caractéristiques des panneaux

- Ils sont réalisés en tôles peintes, mais peuvent être fournis en inox ou polyester sur demande.

Tous les panneaux sont pourvus de base de :

- 4 pattes de fixation murales aux angles,
- une face aspirant avec fentes frontales étroites générant une vitesse d'aspiration élevée,
- 2 volets latéraux pivotants (largeur fonction des modèles de 450 mm),
- une casquette supérieure orientable,
- pertes de charge à considérer 500 Pa.

Sur demande :

- panneaux doubles pour postes de travail opposés,
- dimensions spéciales.

Le Panneau est livré avec sa TRC

Pour commander (panneaux livrés sans ventilateur) :

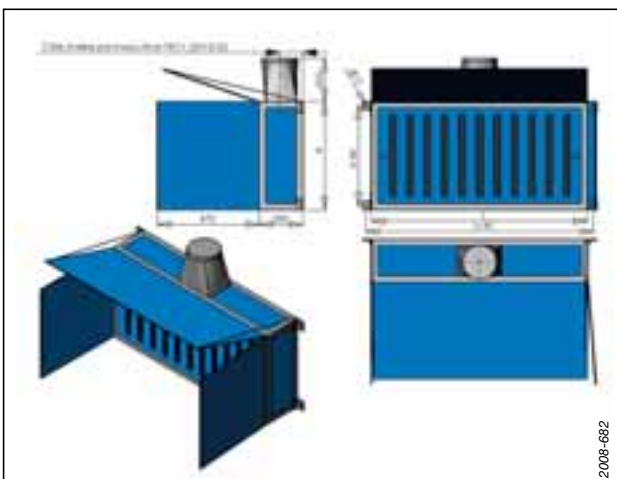
Dimensions* en mm	Débit d'air préconisé	Pour commander	Ø de raccordement
500 x 500	600 m ³ /h	Nous consulter	125 mm
1 000 x 500	1 000 m ³ /h	W 000 342 786	160 mm
1 000 x 800	1 500 m ³ /h	W 000 342 788	160 mm
1 000 x 1 000	1 700 m ³ /h	W 000 342 789	200 mm
1 500 x 500	1 600 m ³ /h	W 000 342 790	200 mm
1 500 x 800	2 000 m ³ /h	Nous consulter	200 mm
1 500 x 1 000	2 500 m ³ /h	W 000 342 791	250 mm
1 500 x 1800	4 800 m ³ /h	W 000 342 792	400 mm
2 000 x 500	2 500 m ³ /h	W 000 342 793	250 mm
2 000 x 1 000	3 400 m ³ /h	W 000 342 794	315 mm
1 250 x 300	1 600 m ³ /h	Nous consulter	160 mm
2 500 x 300	3 200 m ³ /h	W 000 342 797	2 x 160 mm

PAP : Piquage A Plat mâle

TRC : Transformation Rond Carré, fourni avec le panneau

*Toute autre dimension et panneaux opposés sur demande

Dimensions panneaux



Dimensions en mm	L en mm	H en mm	E en mm	C en mm	Ø en mm
500 x 500	500	500	200	350	125
1 000 x 500	1 000	500	200	350	160
1 000 x 800	1 000	800	200	500	160
1 000 x 1 000	1 000	1 000	200	500	200
1 500 x 500	1 500	500	200	500	200
1 500 x 800	1 500	800	200	500	200
1 500 x 1 000	1 500	1 000	200	500	250
1 500 x 1 800	1 500	1 800	200	500	400
2 000 x 500	2 000	500	200	500	250
2 000 x 1 000	2 000	1 000	200	500	315
1 250 x 300	1 250	300	200	500	160
2 500 x 300	2 500	300	200	500	2 x 160