



## Aer aspiratos Mixt

### Ventilació mixta

Sistema mixt que incorpora simultàniament ventilació estàtica (Aer aspiratos) i ventilació dinàmica.

#### DESCRIPCIÓ

Equip que combina la aireació estàtica certificada\* sense consum de l'Aer aspiratos amb l'extracció forçada d'un motor. Permet una aspiració estàtica de fins a 3.000 m<sup>3</sup>/h i una extracció dinàmica de fins a 33.500 m<sup>3</sup>/h, segons característiques del motor.

Disseny anti-retorn que impedeix l'entrada d'aire des de l'exterior del recinte.

#### APLICACIONS

▪ Reduir la calor ambiental a la indústria i, al mateix temps, evacuació ràpida de calor, gasos o fums en moments d'alta producció.

#### INSTAL·LACIÓ

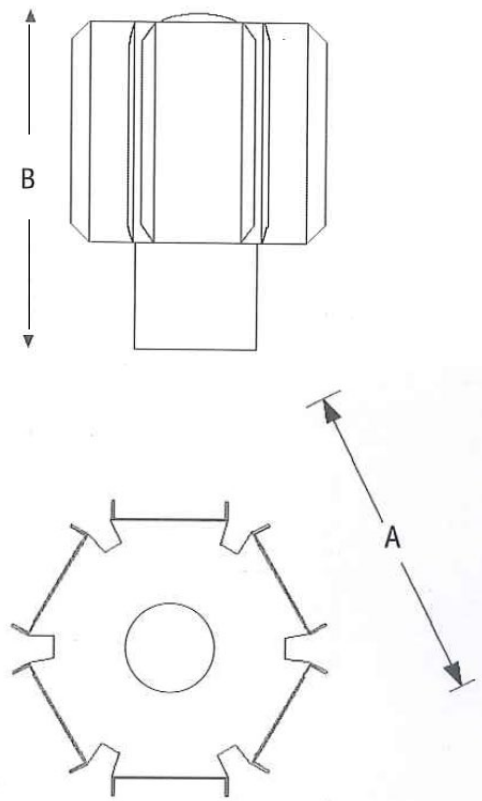
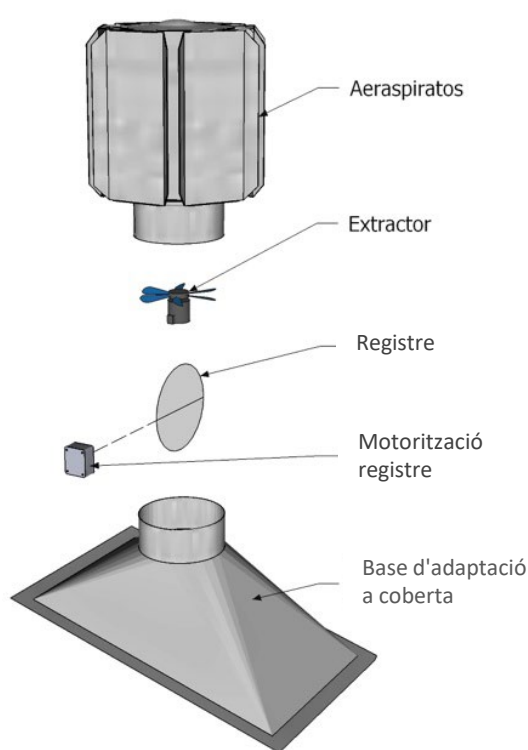
L'Aer aspiratos Mixt es pot instal·lar en qualsevol tipus de coberta, independentment de la inclinació, mitjançant una base d'adaptació.

#### OPCIÓNS

- Motors especials:
  - Antideflaquant segons norma ATEX
  - 400°C/2h segons norma UNE-EN 12.101-3
  - Motor de transmissió
  - Altres cabals
- Materials i acabats:
  - Acer Galvanitzat (std.)
  - Acer Inoxidable
  - Lacat color RAL
- Regulador de tancament (registre) opcional amb obertura manual o motoritzada.



### ESQUEMA TÈCNIC



Aeraspiratos mixt	Característiques de l'equip								
	Diàmetre Std. (mm)	Aspiració estàtica (m³/h)*	Aspiració dinàmica (m³/h)*	Potència (kW)	Nivell sonor dB (A)	Alçada B (mm)	Ample A (mm)	Pes equip (Kg)	Pes base adaptació Std. (Kg)
<b>Model IV</b>	410	650	5.200	0,25	61	953	872	37	10
<b>Model V</b>	550	1.200	10.150	0,37	69	1.180	1.128	58	13
<b>Model VI</b>	626	1.500	12.800	0,55	72	1.367	1.305	75	15
<b>Model VIII</b>	840	3.000	26.400	1,1	74	1.900	1.742	137	20

\* Aspiració calculada sobre la velocitat mitjana del vent de 2'5 m/s.

Les variacions d'aquest augmenten proporcionalment el resultat d'aspiració.