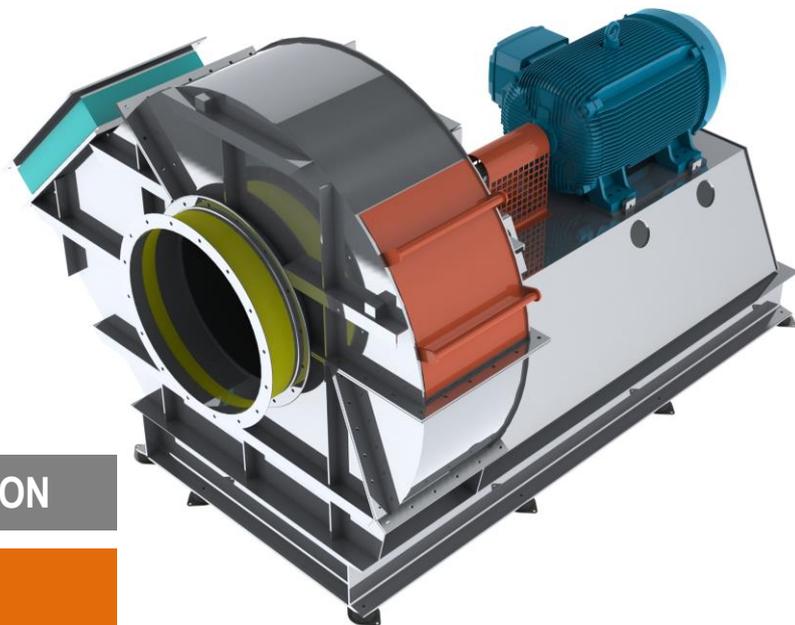




SETIMEP

Engenharia • Ambiente • Energia
Engineering • Environment • Energy



VENTILATEUR À MOYENNE PRESSION

MODÈLE:
SET.VT.CMP.****

DESCRIPTION DU PRODUIT

Le ventilateur centrifuge a moyenne pression s'agit d'une turbomachine qui se destine à produire le déplacement de gazes. il s'agit d'un rotor munis de pales qui est actionné par un moteur.

La rotation de l'ensemble rotor + pales origine la transformation d'énergie mécanique, provenant du moteur sous les formes d'énergie qu'un fluide est capable d'assumer, en énergie de pression et énergie cinétique

GAMME DISPONIBLE

10 familles aérauliques différentes qui permettent ventiler tout type de fluides, pouvant atteindre débits jusqu'a 170m³/s (612 000 m³/h) avec pressions qui vont de 50 à 750 mmce

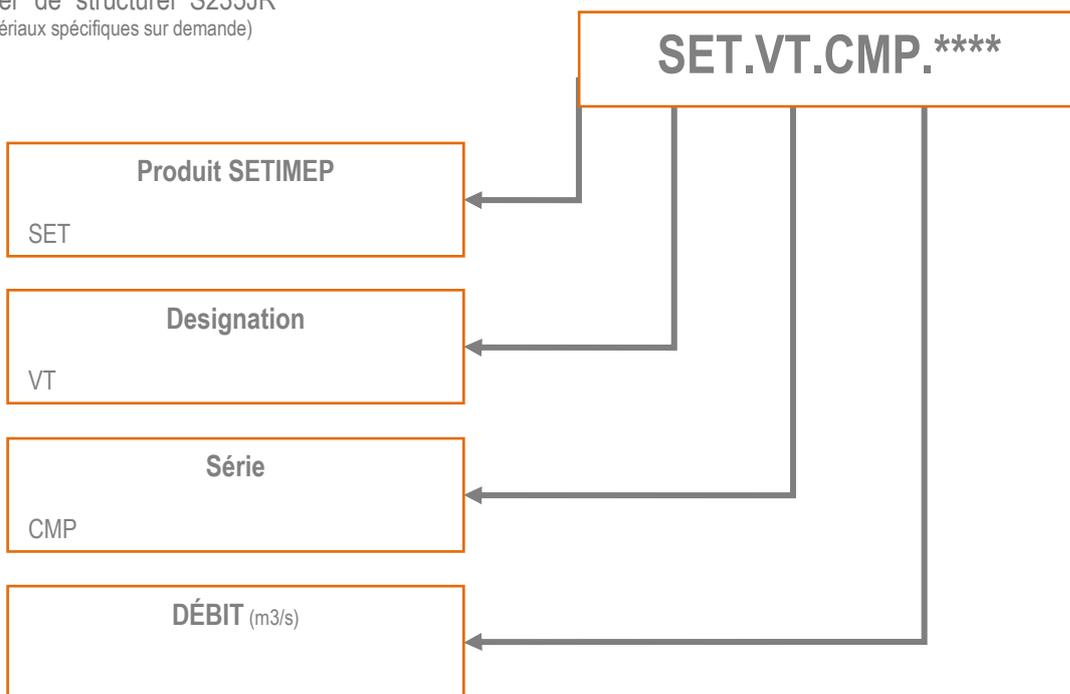
Turbines avec diamètre variable de profil adapté au tipe de fluide à ventiler (dés de l'air complètement propre à l'air charger de particules) et avec rendements qui peuvent atteindre 87%

Pour plus d'informations consultez-nous

TYPE DE CONSTRUCTION

Construction soudée en acier de structurel S235JR
(Fabrication avec des dimensions et matériaux spécifiques sur demande)

CODIFICATION / RÉFÉRENCE



Ex: SET.VT.CMP.0020 → Ventilateur à Moyenne Pression pour un débit de 12 m³/s

VENTILATEUR À MOYENNE PRESSION

MODÈLE: SET.VT.CMP.****

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

ORIENTATIONS



POSITION DE MONTAGE



OPTIONS

Aspiration

- 1 - Contre Bride
- 3 - Inclineur Régulation de Débit
- 4 - Grille de Protection
- 5 - Joint Flexible aspiration
- 6 - Filtre de Protection

Actionnement

- 10 - Châssis
- 11 - Transmission
- 12 - Protection Transmission
- 13 - Protection Moteur
- 14 - Protection Extérieur
- 15 - Amortisseurs
- 16 - Moteur
- 17 - Turbine de Refroidissement
- 18 - Joint d'étanchéité

Impulsion

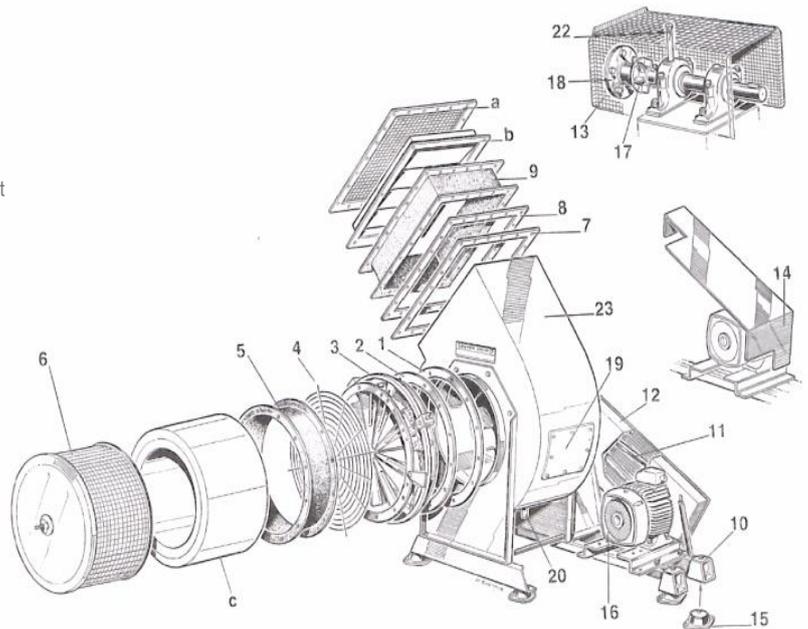
- 7 - Contre Bride
- 8 - Joint Flexible impulsion

Autres

- 19 - Porte d'Inspection
- 20 - Purge Volute Ventilateur
- 22 - Collecteur de lubrification
- 23 - Finition de toutes sortes

Éléments spéciaux

- a) Grille de Protection Impulsion
- b) Registre Impulsion
- c) Silencieux
- d) Détecteur de Rotation
- e) Venturi



SETIMEP, LDA

Rua Óscar Dias Pereira, 84 - Gualtar 4710-081 Braga | T. +351 253 679 469 | F. +351 253 679 478 | info@setimep.com | www.setimep.com

CAPITAL SOCIAL 50.000 EUROS, MATRICULADA NA CONSERVATÓRIA DO REGISTO COMERCIAL DE BRAGA, SOB Nº 6648 DFE 14/10/99, PESSOAL COL. Nº 503002780