

# ECHANGEURS DOUBLE-FLUX STATIQUES

## Série CADS RS - Standard

## Série CADS RS avec By-pass

**NOUVEAU**



Double flux

### Les plus

- Economie d'énergie grâce à l'échangeur
- Compatible avec tous type de caissons d'insufflation ou d'extraction
- Montage horizontal pour faux plafond ou verticale
- Version By pass
- Entretien facile

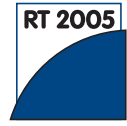
### Gamme

2 modèles : CADS RS standard  
CADS RS avec by pass

- de 100 à 5600 m<sup>3</sup>/h
- Versions horizontales ou verticales

### Applications

- Ventilation double flux avec récupérateur de calories dans l'habitat collectif et locaux tertiaires
- Compatible avec la VMC auto et hygro



### Principe

- Amène des économies d'énergie
- Augmente le confort à l'intérieur des logements :
  - Air neuf entrant filtré et préchauffé grâce à l'échangeur
- Maîtrise des débits d'air neuf et extrait
- Renforce l'isolation acoustique par la suppression des entrées d'air

### Caractéristiques générales

- Châssis autoportant en profilé d'aluminium extrudé
- Panneaux en acier zingué plastofilmé ivoire démontables par verrou quart de tour
- Echangeur en plaque d'aluminium à flux croisés, efficacité jusqu'à 60% suivant le débit
- Isolation interne thermo-acoustique (ép. 10 mm - Classé M1)
- Raccordement par piquage circulaire équipé de joint d'étanchéité
- Evacuation des condensats par purge Ø 11-8 mm
- 2 filtres G4 montés sur glissières avec prise de pression pour contrôle d'encrassement

#### Horizontal

Référence	Code
CADS RS 05 H	-
CADS RS 08 H	-
CADS RS 18 H	-
CADS RS 30 H	-
CADS RS 45 H	-
CADS RS 56 H	-

#### Vertical

Référence	Code
CADS RS 05 V	-
CADS RS 08 V	-
CADS RS 18 V	-
CADS RS 30 V	-
CADS RS 45 V	-
CADS RS 56 V	-

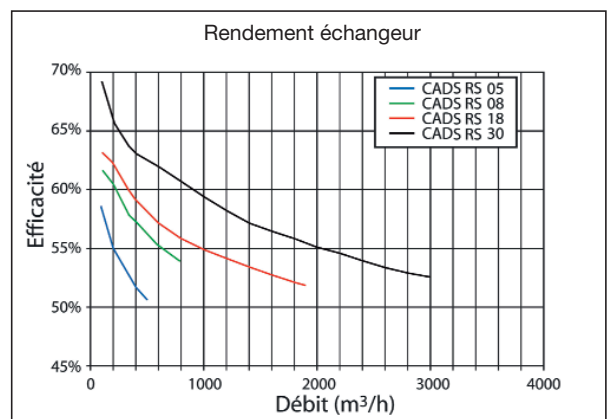
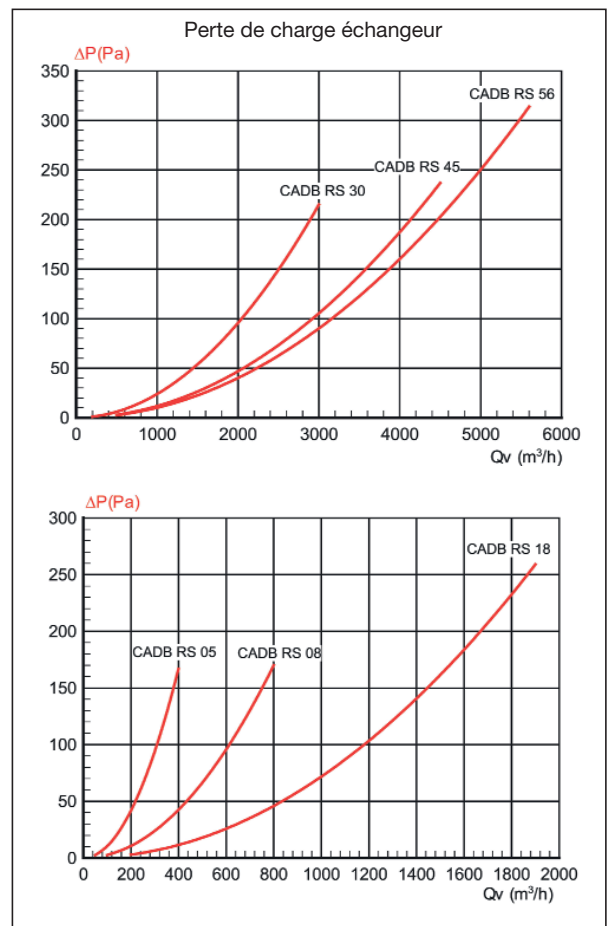
#### Horizontal - Avec By pass

Référence	Code
CADS RS 05 H-BP	-
CADS RS 08 H-BP	-
CADS RS 18 H-BP	-
CADS RS 30 H-BP	-
CADS RS 45 H-BP	-
CADS RS 56 H-BP	-

#### Vertical - Avec By pass

Référence	Code
CADS RS 05 V-BP	-
CADS RS 08 V-BP	-
CADS RS 18 V-BP	-
CADS RS 30 V-BP	-
CADS RS 45 V-BP	-
CADS RS 56 V-BP	-

### Courbes caractéristiques



# ECHANGEURS DOUBLE-FLUX STATIQUES

Série CADS RS - Standard

Série CADS RS avec By-pass

## ■ Dimensions (mm)

**CADS RS**

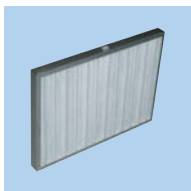
Type	A	B	C	DH	DV	E	Ø raccord
CADS RS 05	150	300	600	600	700	310	200
CADS RS 08	210	380	800	800	900	330	250
CADS RS 18	260	480	1000	1000	1100	500	315
CADS RS 30	322,5	605	1250	1250	1350	600	355

**CADS RS avec By-pass**

Type	A	B	C
CADS RS 05-BP	550	100	180
CADS RS 08-BP	800	150	200
CADS RS 18-BP	950	200	320
CADS RS 30-BP	1280	250	360

## ■ Accessoires



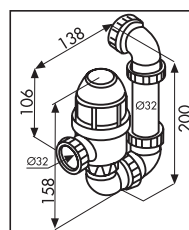
### • Filtre de rechange

Référence	Code
FILTRE RS 05	-
FILTRE RS 08	-
FILTRE RS 18	-
FILTRE RS 30	-
FILTRE RS 45	-
FILTRE RS 56	-



### • Depressostat

Référence	Code
DEPRESSOSTAT 40 à 300 Pa	711 959



### • Siphon

Référence	Code
SIPHON CADB	973 087