



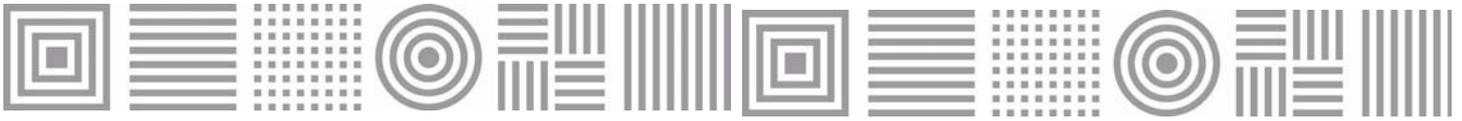
## CXT Grilles circulaires d'air neuf

### MADEL®

Les grilles de la série **CXT** ont été conçues pour la prise d'air neuf ou le rejet d'air vicié.

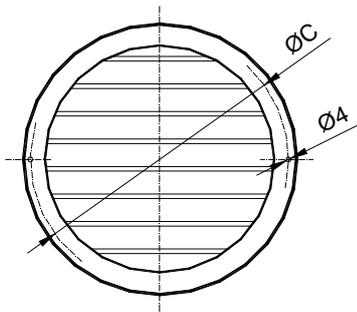
Ses ailettes fixes à 45° ont été conçues pour empêcher la pénétration de la pluie.

Cette grille est très robuste et résistante aux agressions climatiques, ce qui les rendent idéales pour être installées à l'extérieur.

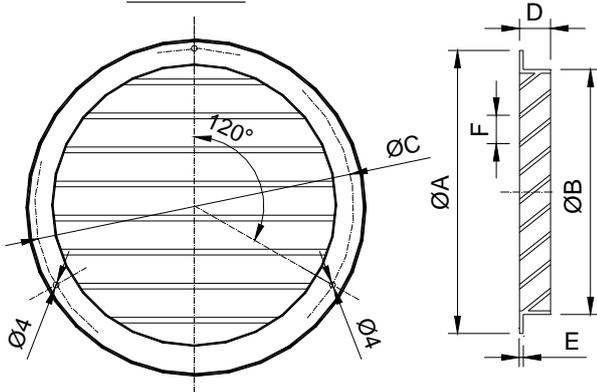


## CXT

125 / 160 / 200 / 250



315 / 400



H	Ø A	Ø B	Ø C	D	E	F	Kg
125	155	124	139,5	25	3	20	0,36
160	190	159	174,5	25	3	20	0,41
200	230	199	214,5	25	3	20	0,49
250	280	248	264	28	3	20	0,74
315	350	314	332	20	3	20	1,94
400	440	399	419,5	25	7	25	3,6

## CLASSIFICATION

**CXT** Grille circulaire avec maille intégrée.

## MATÉRIAUX

Grilles en aluminium encombré.  
Ces grilles sont pourvues d'une maille.

## SYSTÈMES DE FIXATION

**(T)** La fixation se fait par vis.

## FINITIONS

**M9016** Peinture blanche similaire RAL 9016  
(85-95% brillance)

**R9016S** Peinture blanche RAL 9016 semi-mat  
(60-70% brillance)

**R9010S** Peinture blanche RAL 9010 semi-mat  
(60-70% brillance)

**M9006** Peinture grise similaire RAL 9006  
(80% brillance)

**RAL...** Peinture autres couleurs RAL.

## TEXTE DE PRESCRIPTION

Fourniture et pose de grille circulaire de prise et rejet d'air neuf avec maille série **CXT (T) M9016 dim. 400**, construite en aluminium et peint couleur blanc **M9016**, fixation par vis apparentes **(T)**. Marque **MADEL**.



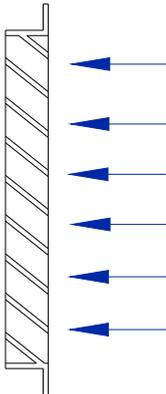
**CXT**

VITESSE DANS LE COU, PERDE DE CHARGE ET PUISSANCE SONORE.

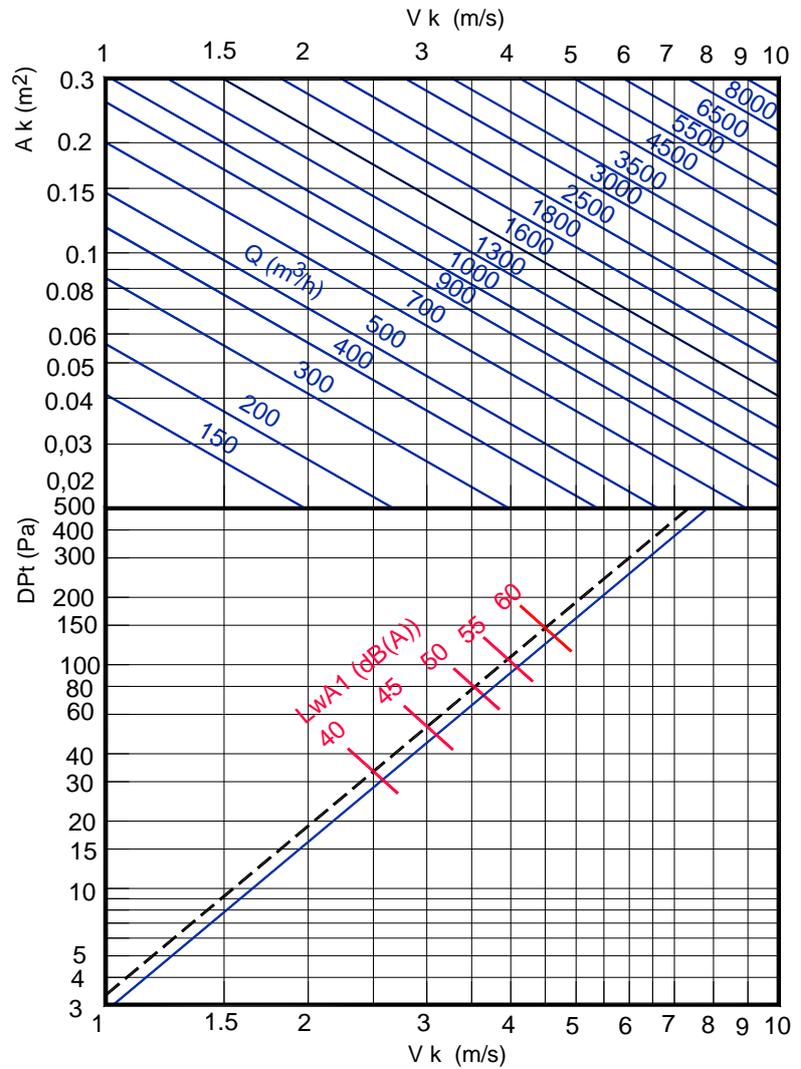
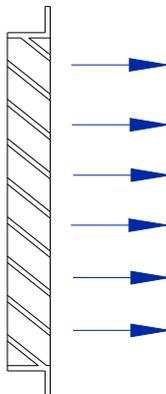
SECTION DANS LE COU m<sup>2</sup>.

	Ak m <sup>2</sup>
125	0,0123
160	0,0201
200	0,0314
250	0,0491
315	0,0779
400	0,125

ASPIRATION



EXTRACTION



--- ASPIRATION  
— EXTRACTION

$$V \text{ k (m/s)} = \frac{Q \text{ (m}^3 \text{ / h)}}{A \text{ k (m}^2 \text{)} * 3600}$$

$$V \text{ k (m/s)} = \frac{Q \text{ (l/s)}}{A \text{ k (m}^2 \text{)} * 1000}$$