

## MODÈLES EN APPLIQUE

Dénomination	Dimensions ext. L x H (mm)	Ventilation naturelle			Ventilation mécanique (surpression)			€	
		Pourcentage surface visuelle libre	Pourcentage surface physique libre	$C_E / C_D$	Surface nette [m <sup>2</sup> ]	Débit limite théorique à 2m/s [m <sup>3</sup> /h]	Débit limite théorique à 4m/s [m <sup>3</sup> /h]	HDSGEEA Modèle alu anodisé	HDSGEAP Modèle laqué blanc
200 * 200	200 * 200	68 %	35 %	0,21	0,010	70	140	53,20	64,60
300 * 300	300 * 300				0,025	175	355	69,92	81,32
400 * 400	400 * 400				0,046	330	665	90,08	101,48
500 * 500	500 * 500				0,075	535	1070	113,64	125,04
600 * 600	600 * 600				0,110	785	1575	140,60	152,00
600 * 400	600 * 400				0,071	510	1020	107,72	119,12

Données issues de la norme NBN EN 13030

 $C_E$  = coefficient de perte d'entrée $C_D$  = coefficient de décharge

### FIXATIONS :

Grille fixée par vis et chevilles en façade

## MODÈLES À ENCASTRER

Dénomination	Dimensions ext. L x H (mm)	Ventilation naturelle			Ventilation mécanique (surpression)			€	
		Pourcentage surface visuelle libre	Pourcentage surface physique libre	$C_E / C_D$	Surface nette [m <sup>2</sup> ]	Débit limite théorique à 2m/s [m <sup>3</sup> /h]	Débit limite théorique à 4m/s [m <sup>3</sup> /h]	HDSGEEA Modèle alu anodisé	HDSGEEP Modèle laqué blanc
200 * 200	237 * 237	68 %	35 %	0,21	0,010	70	140	53,20	64,60
300 * 300	337 * 337				0,025	175	350	69,92	81,32
400 * 400	437 * 437				0,046	330	660	90,08	101,48
500 * 500	537 * 537				0,074	530	1065	113,64	125,04
600 * 600	637 * 637				0,109	785	1570	140,60	152,00
600 * 400	637 * 437				0,071	505	1015	107,72	119,12

Données issues de la norme NBN EN 13030

 $C_E$  = coefficient de perte d'entrée $C_D$  = coefficient de décharge

### FIXATIONS :

✓ Grille fixée par emboîtement des doguets de fixation dans une réservation (carrée ou rectangulaire, selon modèle de grille) dans la façade.

✓ Doguet fixé par vis et chevilles (fournies), dans la réservation. Nécessite un accès par l'intérieur de la réservation (voir notice de montage).



Téléchargez le  
catalogue  
complet des grilles  
extérieures de  
ventilation sur  
[www.detandt.com](http://www.detandt.com)