

## CamHosp 2 - Plafond hospitalier

Conception modulaire - Plus de sécurité au montage -  
Etanchéité au plan de joint immédiate et durable - Conformité à la norme NFS-90 351 en zones 3 et 4.



### 1 Sécurité de construction

Chaque module est assemblé et étanché en usine.  
Construction châssis étanche mécano-soudé tôle 2 mm.

### 2 Etanchéité durable

Aucune traversée du plénum. Fixations des suspentes et des accessoires sur des platines de montages extérieures soudées.

### 3 Nettoyabilité / décontaminabilité

Pour permettre un nettoyage facile et efficace, une attention toute particulière a été portée en conception pour obtenir l'intérieur du plénum entièrement dégagé. La finition avec un revêtement peinture époxy blanche RAL9010 cuite au four, apporte la résistance chimique et mécanique nécessaire vis-à-vis des produits de nettoyage et de désinfection utilisés à l'hôpital.

### 4 Sécurité de montage

Etanchéité inter-modules par serrage mécanique d'un joint pré-découpé avec limiteur d'écrasement par bossage.

### 5 Aucun risque de fuite côté bloc

Plan de joint constitué d'un châssis monobloc mécano-soudé continu.

Aucune traversée du plan de joint. Etanchéité durable dans le temps.

Etanchéité garantie avec un taux de fuite < 0,01 % à 450 Pa selon l'ISO EN 14644-3 et conforme à la NFS 90-351.

### 6 Montage des filtres HEPA rapide en 100 % sûr

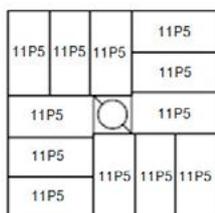
Pattes pivotantes pré-positionnées imperdables. Le dispositif Camfil de serrage "à limiteur d'écrasement" assure un joint parfaitement comprimé.

### 7 Hygiène

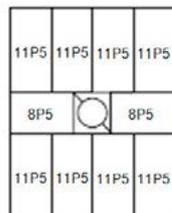
Protection efficace des filtres HEPA par écran amovible Screentek sur cadres individuels clipsables.

### 8 Accessoires

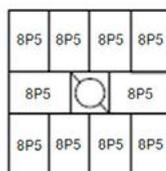
Possibilité de fixation de guide flux.



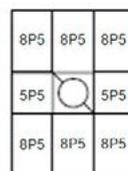
Type 4: 3x3 m



Type 3.5: 3x2,4 m



Type 3: 2,4x2,4 m



Type 2: 2,4x1,8 m



Type 1.5: 1,8x1,8 m



Type 1: 1,8x1,1 m

Références (anciennes réf.)	Type	Dim. int. (AxBxH) en mm	Débit en m³/h à			Surf. int. (m²)	Nb modules	Nb filtres Megalam MD14			Colisage	
			0,25 m/s	0,30 m/s	0,45 m/s			1123739 (3423.00.33) 560x560	1014253 (3423.05.46) 560x860	1124017 (3423.08.52) 560x1165	m³	kg
1063102 (5526.05.10)	Type 1	1817x1212x400	1760	2114	3171	1,6	1			3	0,66	35
1063104 (5526.15.10)	Type 1,5	1815x1810x400	2340	2807	4210	3,3	2		6		1,32	68
1045322 (5526.20.10)	Type 2	1815x2419x400	3170	3800	5700	4,4	2+2	2	6		1,76	90
1063105 (5526.30.10)	Type 3	2422x2419x450	4350	5200	7800	5,9	4+2		10		2,64	125
1063107 (5526.35.10)	Type 3,5	3029x2422x450	5560	6780	10000	7,3	4+2		2	8	3,30	150
1045339 (5526.40.10)	Type 4	3027x3027x450	7050	8460	12700	9,2	4			12	4,12	150

Autres configurations : nous consulter

Camfil se réserve le droit de modifier les caractéristiques de ses produits sans avis préalable dans le cadre de sa politique d'amélioration continue de ses produits.