

FILTRES HAUTE EFFICACITE  
PLIS PROFONDS

**FAE - M6/F7/F9**



**FAE**  
**M6/F7/F9**

**GENERALITES**

LES FILTRES HAUTE EFFICACITE REPENDENT A DES CONDITIONS QUI LES RENDENT ADAPTES A DES EMPLOIS LOURDS DANS LES INSTALLATIONS DE CLIMATISATION ET DE VENTILATION ET PARTOUT OU UN STANDARD ELEVE DE PURETE DE L'AIR EST DEMANDE COMME INSTALLATIONS DE PROCEDE ET INSTALLATIONS INDUSTRIELLES. ILS ONT UNE BASSE PERTE DE CHARGE, UNE CAPACITE D'ACCUMULATION ELEVEE ET UNE RESISTANCE MECANIQUE APPRECIABLE.

CHARPENTE	MDF (2) (Série L) / ACIER ZINGUE (Série M)
ENSEMBLE FILTRANT	MICROFIBRE DE VERRE
SEPARATEURS	ALUMINIUM CANNELE A BRIDES
SCELLANT	POLYURETHANE
JOINT	NEOPRENE
PLIS PAQUET FILTRANT	PLIS PROFONDS
CLASSE D'EFFICACITE CEN EN 779	M6 - F7 - F9
CLASSE EUROVENT	EU 6 - EU 7 - EU 9
EFFICACITE MOYENNE Em	65% (M6) - 85% (F7) - 95% (F9)
PERTE DE CHARGE INITIALE	90 Pa (M6) - 110 Pa (F7) - 130 Pa (F9)
PERTE DE CHARGE FINALE CONSEILLEE	450 Pa
TEMPERATURE MAXIMUM DE FONCTIONNEMENT	90°C (L Série) - 120°C (M Série)
HUMIDITE RELATIVE	90%
TYPE D'ESSAI	A ECHANTILLON
LEGENDE DIMENSIONS	

H HAUTEUR  
B LONGUEUR  
T EPAISSEUR CELLULE

Référence dessin: vefim\_pieghe\_profonde

MATRICE CODE PRODUIT <sup>(1)</sup>	CODE CLASSE D'EFFICACITE CEN EN 779 <sup>(1)</sup>			CHARPENTE	DIMENSIONS (mm)			SURFACE FILTRANTE (m <sup>2</sup> )	DEBIT (Nm <sup>3</sup> /h)
	M6	F7	F9		H	B	T		
FAE_AL15033	6	7	9	MDF <sup>(2)</sup>	305	305	150	2	400
FAE_AL15063	6	7	9		305	610		3	800
FAE_AL15066	6	7	9		610	610		6	1.600
FAE_AL29233	6	7	9		305	305	292	3	800
FAE_AL29263	6	7	9		305	610		7	1.600
FAE_AL29266	6	7	9		592	592		13	3.050
FAE_AL29255	6	7	9		610	610		14	3.200
FAE_AL29276	6	7	9		610	762		17	4.000
FAE_AM15033	6	7	9	ACIER ZINGUE	305	305	150	2	400
FAE_AM15063	6	7	9		305	610		3	800
FAE_AM15066	6	7	9		610	610		6	1.600
FAE_AM29233	6	7	9		305	305	292	3	800
FAE_AM29263	6	7	9		305	610		7	1.600
FAE_AM29266	6	7	9		610	610		14	3.200
FAE_AM29255	6	7	9		592	592		13	3.050
FAE_AM29276	6	7	9		610	762		17	4.000

<sup>(1)</sup> Pour identifier le code exact, saisir le numéro de la Classe d'efficacité dans la matrice code produit. Es: FAE 6 AL15033

<sup>(2)</sup> Medium Density Fibreboard

DES VERSIONS AVEC GRILLE DE PROTECTION SIMPLE (MOD. \_1R) OU DOUBLE (MOD. \_2R) PEUVENT ETRE REALISEES SUR DEMANDE  
D'AUTRES DIMENSIONS OU VERSIONS PEUVENT ETRE FOURNIES SUR DEMANDE

Vefim S.r.l. si riserva la facoltà di aggiornare senza alcun preavviso le caratteristiche sopra descritte.  
La presente documentazione non può essere riprodotta, trascritta o tradotta (in parte o integralmente) senza autorizzazione scritta di Vefim S.r.l. come previsto ai sensi di legge.



Vefim S.r.l. - Sistemi di Filtrazione  
[www.vefim.it](http://www.vefim.it)  
Tel. +39 045.820.22.79 - Fax +39 045.827.64.95  
Ufficio Vendite Italia: [venditeitalia@vefim.it](mailto:venditeitalia@vefim.it)

# FILTRES HAUTE EFFICACITE PLIS PROFONDS FAE - E10



**FAE  
E10**

POUR CE FILTRE, NOUS FOURNISSONS DES RAPPORTS DE TEST  
AVEC LES DONNEES RELEVees DANS LE TEST D'ESSAI ET N° DE SERIE

## GENERALITES

LES FILTRES HAUTE EFFICACITE REpondent A DES CONDITIONS QUI LES RENDENT ADAPTES A DES EMPLOIS LOURDS DANS LES INSTALLATIONS DE CLIMATISATION ET DE VENTILATION ET PARTOUT OU UN STANDARD ELEVE DE PURETE DE L'AIR EST DEMANDE COMME INSTALLATIONS DE PROCEDE ET INSTALLATIONS INDUSTRIELLES. ILS ONT UNE BASSE PERTE DE CHARGE, UNE CAPACITE D'ACCUMULATION ELEVEE ET UNE RESISTANCE MECANIQUE APPRECIABLE.

CHARPENTE	MDF (2) (Série L) / ACIER ZINGUE (Série M)
ENSEMBLE FILTRANT	MICROFIBRE DE VERRE
SEPARATEURS	ALUMINIUM CANNELE A BRIDES
SCCELLANT	POLYURETHANE
JOINT	NEOPRENE
PLIS PAQUET FILTRANT	PLIS PROFONDS
CLASSE D'EFFICACITE CEN EN 779	E10
CLASSE EUROVENT	EU 10
EFFICACITE MPPS (%)	>85%
PERTE DE CHARGE INITIALE	200 Pa
PERTE DE CHARGE FINALE CONSEILLEE	600 Pa
TEMPERATURE MAXIMUM DE FONCTIONNEMENT	90°C
HUMIDITE RELATIVE	90%
TYPE D'ESSAI	INDIVIDUEL A BALAYAGE
LEGENDE DIMENSIONS	

H HAUTEUR  
B LONGUEUR  
T EPAISSEUR CELLULE

Référence dessin: vefim\_pieghe\_profonde

CODE PRODUIT	CHARPENTE	DIMENSIONS (mm)			SURFACE FILTRANTE (m <sup>2</sup> )	DEBIT (Nm <sup>3</sup> /h)	
		H	B	T			
FAE10AL15033	MDF <sup>(2)</sup>	305	305	150	2	400	
FAE10AL15063		305	610		3	800	
FAE10AL15066		610	610		6	1.600	
FAE10AL29233		305	305	292	3	800	
FAE10AL29263		305	610		7	1.600	
FAE10AL29255		592	592		13	3.050	
FAE10AL29266		610	610		14	3.200	
FAE10AL29276		610	762		17	4.000	
FAE10AM15033		ACIER ZINGUE	305	305	150	2	400
FAE10AM15063			305	610		3	800
FAE10AM15066	610		610	6		1.600	
FAE10AM29233	305		305	292	3	800	
FAE10AM29263	305		610		7	1.600	
FAE10AM29255	592		592		13	3.050	
FAE10AM29266	610		610		14	3.200	
FAE10AM29276	610		762		17	4.000	

<sup>(2)</sup> Medium Density Fibreboard

DES VERSIONS AVEC GRILLE DE PROTECTION SIMPLE (MOD. \_1R) OU DOUBLE (MOD. \_2R) PEUVENT ETRE REALISEES SUR DEMANDE  
D'AUTRES DIMENSIONS OU VERSIONS PEUVENT ETRE FOURNIES SUR DEMANDE

Vefim S.r.l. si riserva la facoltà di aggiornare senza alcun preavviso le caratteristiche sopra descritte.  
La presente documentazione non può essere riprodotta, trascritta o tradotta (in parte o integralmente) senza autorizzazione scritta di Vefim S.r.l. come previsto ai sensi di legge.