
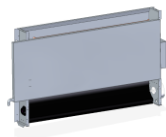


AerSlimEC

VENTILO-CONVECTEUR EAU SLIM VERTICALE - avec moteur DC et inverter
 SLIM VERTICAL WATER DESIGN FAN COIL UNIT - with DC inverter motor
 Modèle standard 2 tubes / Standard models two pipe system


Modèle/ acronym	Taille size	Code/code		Position hydraulique	Moteur	Puissance froid. Cooling Cap. 7/12°C [kW] max	Puissance chaud. Heating Cap. 45°C [kW] max	Débit d'air AirFlow [m3/h] max	Puissance sonore Sound Power dB(A)	Dimensions Dimension			Prix Price €	
		Nb rangs row nr.	Vers.							L	H	P		
VB														
Modèle vertical avec aspiration frontale <i>Vertical fcu with frontal air intake</i>														
	AES	15	2	VB	SX	EC	0,83	0,97	180	53	600	580	129	532
	AES	35	2	VB	SX	EC	1,61	1,88	340	53	800	580	129	574
	AES	45	2	VB	SX	EC	2,56	2,83	500	54	1000	580	129	646
	AES	55	2	VB	SX	EC	3,28	3,51	600	54	1200	580	129	744

VD														
Modèle à encastré vertical avec aspiration frontale - disponible seulement avec accessoires MPK+CCM <i>Concealed vertical fcu with frontal air intake - available only with MPK+CCM accessories</i>														
	AES	15	2	VD	SX	EC	0,83	0,97	180	53	475	555	115	444
	AES	35	2	VD	SX	EC	1,61	1,88	340	53	675	555	115	483
	AES	45	2	VD	SX	EC	2,56	2,83	500	54	875	555	115	552
	AES	55	2	VD	SX	EC	3,28	3,51	600	54	1075	555	115	641

HB														
Modèle horizontal avec aspiration frontale et grille amovible pour retirer le filtre <i>Horizontal frontal air intake and openable panel for filter extraction</i>														
	AES	15	2	HB	SX	EC	0,83	0,97	180	53	600	580	129	565
	AES	35	2	HB	SX	EC	1,61	1,88	340	53	800	580	129	611
	AES	45	2	HB	SX	EC	2,56	2,83	500	54	1000	580	129	686
	AES	55	2	HB	SX	EC	3,28	3,51	600	54	1200	580	129	789

HD														
Modèle à encastré horizontal avec aspiration variable <i>Concealed horizontal with movable air intake</i>														
	AES	15	2	HD	SX	EC	0,83	0,97	180	53	475	555	115	477
	AES	35	2	HD	SX	EC	1,61	1,88	340	53	675	555	115	520
	AES	45	2	HD	SX	EC	2,56	2,83	500	54	875	555	115	591
	AES	55	2	HD	SX	EC	3,28	3,51	600	54	1075	555	115	686

SOLUTION PRE-CONFIGUREE "AVEC PRIX SPECIALE" POUR VERSION VB PRE-CONFIGURED SOLUTION FOR VERSION "VB" AT "SPECIAL PRICE"

VB-01													
Ventilo-convecteur modèle vertical avec aspiration frontale + vannes 2 voies montées+ commande électronique à bord (raccordement hydraulique SX) <i>Vertical fcu with frontal air intake + 2 way valve mounted + built in control (left hydraulic connection)</i>													
	AES152VBSXEC-01						VENTILO-CONVECTEUR AES VB 15 + vanne 2 voies (V22) + régulation intégrée (Top3-BI) FCU AES VB 15 + 2 way valve mounted (V22) + built-in control (Top3-BI)						698
	AES352VBSXEC-01						VENTILO-CONVECTEUR AES VB 35 + vanne à 2 voies (V22) + régulation intégrée (Top3-BI) FCU AES VB 35 + 2 way valve mounted (V22) + built-in control (Top3-BI)						739
	AES452VBSXEC-01						VENTILO-CONVECTEUR AES VB 45 + vanne à 2 voies (V22) + régulation intégrée (Top3-BI) FCU AES VB 45 + 2 way valve mounted (V22) + built-in control (Top3-BI)						809
	AES552VBSXEC-01						VENTILO-CONVECTEUR AES VB 55 + vanne à 2 voies (V22) + régulation intégrée (Top3-BI) FCU AES VB 55 + 2 way valve mounted (V22) + built-in control (Top3-BI)						904

ATTENTION

Dans les modèles ci-dessus, le bac de récupération des condensats ADPZ est inclus dans le prix et fourni en kit.

Le prix de l'unité de base inclut la carte de puissance montée sur la carte et n'inclut pas les sondes air / eau et le clavier Top3, ce qui peut être nécessaire en fonction du type d'installation choisi.

La configuration choisie (Kit1 / Kit2 / Kit3 / Kit...) est nécessaire et indispensable au bon fonctionnement de l'appareil, moyennant un supplément de prix relatif. (voir la zone dédiée au choix des kits)

CONNEXIONS HYDRAULIQUES:

L'unité standard est dotée de connexions hydrauliques gauche non réversibles (SX).

Froid: Température ambiante: 27°C - DB 19°C - Température d'eau (entrée/sortie) 7/12°C
 Chaud: Température ambiante: 20°C - Température d'eau 45/40°C

ATTENTION:

Above fcu models the ADPZ drain pan is included in the unit price and provided in kit separately.

The price of the unit INCLUDE the power board built-in and it not include the water/air probe and the display Top3, eventually requested based on the kind of installation of the project.

The configuration you choose (Kit1/Kit2/kit3/kit...) is necessary and compulsory for the correct working of the unit, with relevant extra price. (see the dedicated price list area where to choose the different configurations of KIT)


HYDRAULIC CONNECTIONS:

Standard unit has water connections on the left not reversible (SX).

Cooling: Room temperature: 27°C - DB 19°C - Water temperature (in/out) 7/12°C
 Heating: Room temperature: 20°C - Water temperature: (in/out) 45/40°C

AerSlim VBR/EC

VENTILO-CONVECTEUR EAU SLIM VERTICALE AVEC PANNEAU RADIANT - avec moteur DC inverter
SLIM VERTICAL WATER DESIGN FAN COIL UNIT WITH RADIANT PANEL - with DC inverter motor
Modèle standard 2 tubes / Standard models two pipe system

Modèle acrony m	Taille size	Code/code				moteur motor	Puissance froid Cooling Cap. 7/12°C [kW] max	Puissance chaud Heating Cap. 45°C [kW] max	Puissance thermique max. statique Static Heating Cap. 50°C [kW] max	Débit d'air AirFlow [m3/h] max	Puissance sonore Sound Power dB(A)	Dimensions Dimension			Prix Price €
		Nb Rangs row nr.	vers.	Position hydraulique	A							B	C		
VERSION VERTICAL CARROSSE RAL 9010 - VERTICAL WALL MOUNTED WITH CABINET RAL 9010															
VBR	Ventilo-convecteur modèle vertical avec aspiration frontale Vertical fcu with frontal air intake														
	AES	15	2	VBR	SX	EC	0,83	0,97	0,37	180	53	600	580	129	817
	AES	30	2	VBR	SX	EC	1,61	1,88	0,42	340	53	800	580	129	921
	AES	45	2	VBR	SX	EC	2,56	2,83	0,50	500	54	1000	580	129	1 058
	AES	55	2	VBR	SX	EC	3,28	3,51	0,62	600	54	1200	580	129	1 154

ATTENTION

Dans les modèles ci-dessus, le bac de récupération des condensats ADPZ est inclus dans le prix et fourni en kit.

Le prix de l'unité de base inclut la carte de puissance montée sur la carte et n'inclut pas les sondes air / eau et le clavier Top3, ce qui peut être nécessaire en fonction du type d'installation choisi.

La configuration choisie (Kit1 / Kit2 / Kit3 / Kit4) est nécessaire et indispensable au bon fonctionnement de l'appareil, moyennant un supplément de prix relatif. (voir la zone dédiée au choix des kits)

CONNEXIONS HYDRAULIQUES:

L'unité standard est dotée de connexions hydrauliques gauche non réversibles (SX).

Froid: Température ambiante: 27°C - DB 19°C - Température d'eau (entrée/sortie) 7/12°C

Chaud: Température ambiante: 20°C - Température d'eau 45/40°C

Chaud en statique: Température ambiante: 20°C - Température eau (entrée/sortie): 50/45°C

ATTENTION:

Above fcu models the ADPZ drain pan is included in the unit price and provided in kit separately. The price of the unit INCLUDE the power board built-in and it not include the water/air probe and the display Top3, eventually requested based on the kind of installation of the project. The configuration you choose (Kit1/Kit2/kit3/kit4) is necessary and compulsory for the correct working of the unit, with relevant extra price. (see the dedicated price list area where to choose the different configurations of KIT)

HYDRAULIC CONNECTIONS:

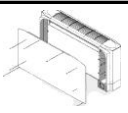

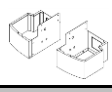
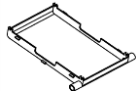
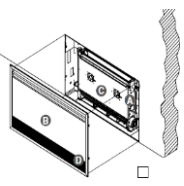
Standard unit has water connections on the left not reversible (SX).

Cooling: Room temperature: 27°C - DB 19°C - Water temperature (in/out) 7/12°C

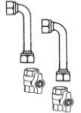
Heating: Room temperature: 20°C - Water temperature: 45/40°C

Static Heating: Room temperature: 20°C - Water temperature: (in/out) 50/45°C

ACCESSOIRES
ACCESSORIES

	Ref. Ref.	Description Description	Code - Code			
			Prix - Price €			
PANNELLI - PANELS						
	PPV	Panneau arrière pour modèle vertical carrossé avec pieds (VB+CZ). <i>Rear panel for model with cabinet and feet set (VB+CZ).</i>	PPV-AES 15	PPV-AES 35	PPV-AES 45	PPV-AES 55
			57	65	83	98
	PPLV	Panneau arrière pour modèle verticale VB sans pied. <i>Rear panel for vertical model VB without feet.</i>	PPLV-AES 15	PPLV-AES 35	PPLV-AES 45	PPLV-AES 55
			57	65	83	98
ZOCCOLI - FEETS						
	CZ	Ensemble de pieds <i>Feet set.</i>	CZ-AES			
			28			
BACINELLE RACCOGLI CONDENSA - DRAIN PANS						
	ADPZ	Bac auxiliaire de condensat en ABS pour vannes version verticale. <i>Auxiliary drain pan on ABS for valves body for vertical versions.</i>	Fornito in kit per tutti i modelli fan coil verticali. Kit provided for all fan coil vertical version.			
VERSIONE CONTROCASSA / BUILT-IN CASING VERSION						
	CCM	Contre caisse en métal pour VD. <i>Built-in metal frame for VD.</i>	COTOP3-AES15	COTOP3-AES 35	COTOP3-AES 45	COTOP3-AES 55
			101	112	118	135
	MPK	Panneau externe en métal pour VD. <i>Covering metal panel for VD.</i>	MPK-AES 15	MPK-AES 35	MPK-AES 45	MPK-AES 55
			220	245	267	292

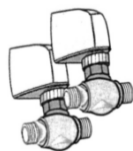
ACCESSOIRES HYDRAULIQUE
HYDRAULIC ACCESSORIES

	Ref. Ref.	Description Description	Code - Code
			Prix - Price €
VANNES ISOLEMENT - STOP VALVES			
	DET2	Vannes arrêt pour 2 tubes, kit non monté. Stop valves for 2 pipes, kit not mounted.	DET-AES 15/55
			33

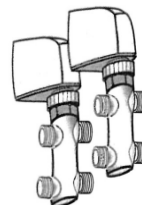
KIT VANNES
KIT VALVES

	Ref. Ref.	Description Description	Code - Code
			Prix - Price €
VANNES ON-OFF - VALVES ON-OFF			
	V22	Vannes 2 voies ON/OFF pour 2 tubes. 2 ways ON/OFF valve set for 2 pipes system.	V-AES 15/55 91
	V23	Vannes 3 voies / 4 ports ON/OFF. 3 ways 4 doors ON/OFF valve.	V3-AES 15/55 111
VANNES ON-OFF EN KIT - KIT VALVES ON-OFF			
	V22K	Vannes 2 voies ON/OFF pour 2 tubes - kit non monté. 2 ways ON/OFF valve set for 2 pipes system - kit not mounted.	VK-AES 15/55 82
	V23K	Vannes 3 voies / 4 ports ON/OFF kit non monté. 3 ways 4 doors ON/OFF valve - kit not mounted.	V3K-AES 15/55 94

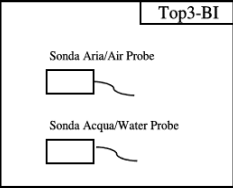
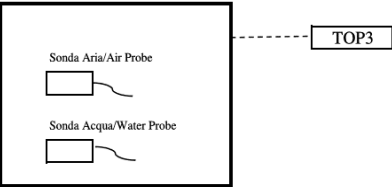
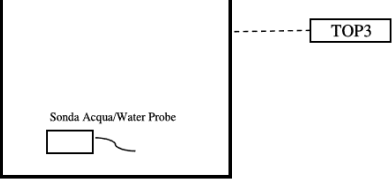
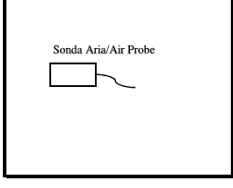
VANNES 2 VOIES 2 PORTS
2 WAYS 3 DOORS VALVES



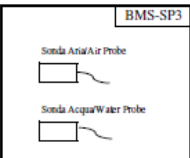
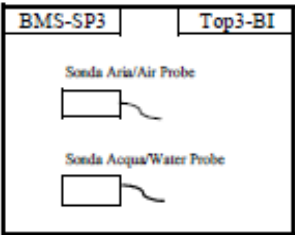
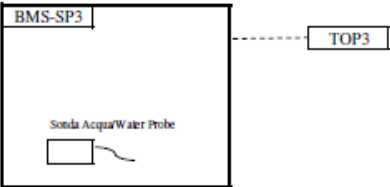
VANNES 2 VOIES 4 PORTS
2 WAYS 4 DOORS VALVES



ACCESSOIRES OBLIGATOIRES
COMPULSORY ACCESSORIES

Type de configuration à choisir (Kit) <i>Type of configuration chosen</i>	Ref. <i>Ref.</i>	Description <i>Description</i>	Code - Code
			Prix - Price €
CONFIGURATION A CHOISIR (LE CHOIX D'UN DES KIT EST OBLIGATOIRE) CONFIGURATIONS TO CHOOSE (THE CHOICE FOR ONE OF THE KIT IS COMPULSORY)			
	KIT1-AES	UNITE MAITRE OU UNITE AUTONOME AVEC COMMANDE INTEGREE. <i>MASTER OR STAND ALONE UNIT WITH BUILT IN CONTROL.</i>	KIT1-AES15/55 96
	KIT2-AES	UNITE MAITRE AVEC COMMANDE MURAL. <i>MASTER UNIT WITH WALL CONTROL.</i>	KIT2-AES15/55 92
	KIT3-AES	UNITE AUTONOME AVEC COMMANDE MURALE. <i>STAND ALONE UNIT WITH WALL CONTROL.</i>	KIT3-AES15/55 80
	KIT4-AES	UNITE ESCLAVE. (limité à 24 unité inclus le maître) <i>SLAVE UNIT. (up to 24 units, included the master)</i>	KIT4-AES15/55 16

ACCESSOIRES OBLIGATOIRES POUR INTEGRATION BMS
COMPULSORY ACCESSORIES FOR BMS INTEGRATION

Type de configuration choisi (Kit) <i>Type of configuration chosen</i>	Ref. <i>Ref.</i>	Description <i>Description</i>	Code - Code <i>Prix - Price €</i>
INTEGRATION BMS / CONFIGURATION A CHOISIR (LE CHOIX D'UN DES KIT EST OBLIGATOIRE) BMS INTEGRATION / CONFIGURATIONS TO CHOOSE (THE CHOICE FOR ONE OF THE KIT IS COMPULSORY)			
 <p>Nota : è necessario acquistare un display Top3-D (listino € 64,00) per la configurazione iniziale della macchina Note : is compulsory to buy 1 Top3-D (list price € 64,00) for the setting configuration of the unit.</p>	KIT5-AES	KIT SANS COMMANDE AVEC MODULE SUPPLEMENTAIRE POUR L'INTEGRATION BMS AVEC LOGIQUE MODBUS <i>KIT WITHOUT BUILT IN DISPLAY WITH ADDED MODULE FOR BMS INTEGRAZIONE WITH MODBUS LOGIC</i>	KIT5-AES15/55 73
	KIT6-AES	KIT AVEC COMMANDE INTEGREE ET MODULE SUPPLEMENTAIRE POUR L'INTEGRATION BMS AVEC LOGIQUE MODBUS <i>KIT WITH BUILT IN DISPLAY WITH ADDED MODULE FOR BMS INTEGRAZIONE WITH MODBUS LOGIC</i>	KIT6-AES15/55 141
	KIT7-AES	KIT AVEC COMMANDE MURALE ET MODULE SUPPLEMENTAIRE POUR L'INTEGRATION BMS AVEC LOGIQUE MODBUS <i>KIT WITH WALL MOUNTED DISPLAY WITH ADDED MODULE FOR BMS INTEGRAZIONE WITH MODBUS LOGIC</i>	KIT7-AES15/55 125

AerSlim EC

GUIDE ACCESSOIRES / GUIDE TO ACCESSORIES


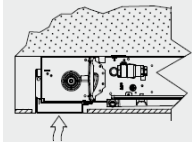
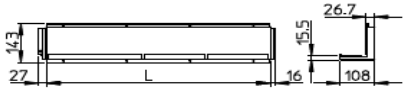

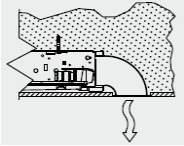
Ref. Ref.	Description Description	VB	VBR	HB	VD	VDR	HD
Accessoires d'équipement / System accessories							
CZ	Pied fixe / Feet set	o	o	-	-	-	-
PPV	Panneau arrière pour modèle vertical / Rear panel for vertical model	o	o	-	-	-	-
PPLV	Panneau arrière pour modèle vertical VL / Rear panel for vertical model VL	o	o	-	-	-	-
B1	batterie 1 rang pour installation 4 tubes	-	-	-	-	-	-
Autres accessoires / Other accessories							
KIT1/2/3/4/5/6/7	Configurations requises à choisir / Compulsory configurations to choose	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

- o Optional - Non prévue obligatoire
 o Option - Non available compulsory

PIECES DE RECHANGE
SPARE PARTS

Rif. Ref.	Description Description	Code - Code			
		Prix - Price €			
R-ME	Moteur électrique BLDC. <i>BLDC electronic motor.</i>	R-ME AES 15/55			
		118			
R-VENT	Ventilateur tangenciel. <i>Tangential fan.</i>	R-VENT AES 15	R-VENT AES 30	R-VENT AES 45	R-VENT AES 55
		18	23	30	35
R-SP3	Carte de puissance pour la gestion FCU et moteur BLDC. <i>Power electronic board for FCU and BLDC fan motor management.</i>	R-SP3 AES 15/55			
		130			
R-BP	Batterie principale 2 rangs. <i>Main coil 2 row.</i>	R-BP AES 15	R-BP AES	R-BP AES	R-BP AES
		124	168	208	247
R-FS	Filtre standard (classe G1) fourni en kit selon la taille. <i>Standard filter (G1 class) supplied in kit per each size.</i>	R-FS AES 15 (kit x1)	R-FS AES 30 (kitx2)	R-FS AES 45 (kitx3)	R-FS AES 55 (kitx4)
		11	21	31	41

AUTRES ACCESSOIRES "SPECIAUX" (PAS AU CATALOGUE) / OTHER SPECIAL ACCESSORIES NOT IN THE CATALOGUE - 05/02/18

CODE PRELIMINAIRE/ CODE	PRELIMINARY	DESCRIPTION	GFMK-AES 15	GFMK-AES 35	GFMK-AES 45	GFMK-AES 55												
GFMK-AES		Grille de refoulement/reprise avec volets profilés en kit Outlet/inlet grille with wing profile supplied in kit	€ 84,00	€ 95,00	€ 106,00	€ 114,00												
																		
CODE PRELIMINAIRE/ CODE	PRELIMINARY	DESCRIPTION	PAK-AES 15	PAK-AES 35	PAK-AES 45	PAK-AES 55												
PAK-AES		Plenum pour gainage de l'air à l'aspiration pour grille de reprise - en kit Plenum for air ducting from the intake grid - supplied in kit	€ 65,00	€ 71,00	€ 82,00	€ 103,00												
   <table border="1" data-bbox="1289 761 1444 862"> <thead> <tr> <th>Modello</th> <th>Lunghezza (L)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>200</td> <td>L= 305 mm</td> </tr> <tr> <td>400</td> <td>L= 505 mm</td> </tr> <tr> <td>600</td> <td>L= 705 mm</td> </tr> <tr> <td>800</td> <td>L= 905 mm</td> </tr> <tr> <td>1000</td> <td>L= 1105 mm</td> </tr> </tbody> </table>							Modello	Lunghezza (L)	200	L= 305 mm	400	L= 505 mm	600	L= 705 mm	800	L= 905 mm	1000	L= 1105 mm
Modello	Lunghezza (L)																	
200	L= 305 mm																	
400	L= 505 mm																	
600	L= 705 mm																	
800	L= 905 mm																	
1000	L= 1105 mm																	
CODE PRELIMINAIRE/ CODE	PRELIMINARY	DESCRIPTION	PM90K-AES 15	PM90K-AES 35	PM90K-AES 45	PM90K-AES 55												
PM90K-AES		Plenum refoulement 90° en kit 90° plenum outlet supplied in kit	€ 71,00	€ 82,00	€ 103,00	€ 114,00												
																		
CODE PRELIMINAIRE/ CODE	PRELIMINARY	DESCRIPTION	PSCK-AES 15/55															
PSCK		pompe de relevage de condensats en kit water drain pump supplied in kit	€ 152,00															