

# EVCF Air curtain barrier



## Description

Air Curtain Barrier for ceiling installation with max. door high 4m (version B).

## Characteristics

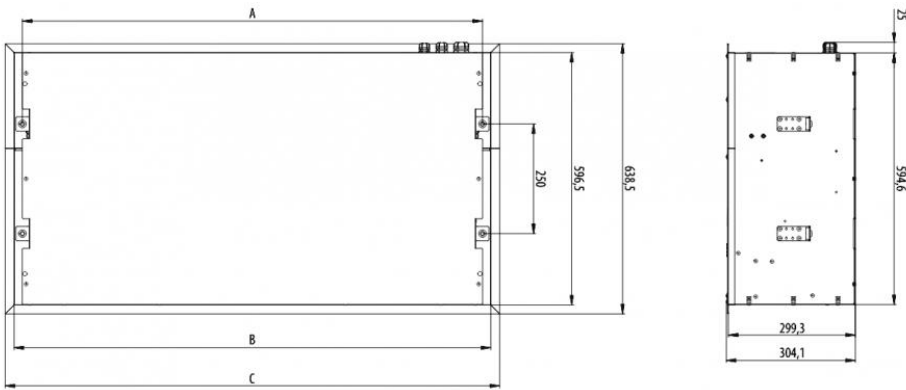
Painted steel structure, visible painted grille in white RAL 9016 color.  
 Equipped with a switch ON / OFF + 3 speed wall with input for external signal 1 .  
 Length 1.0 - 1.5 - 2.0 m :  
 - With electric battery  
 - With water coil  
 - Without heating

## Use

To countertop commercial buildings, restaurants, places of entertainment .

## On demand

Air Curtain Barrier for ceiling installation with max. door high 4m (version C).



## Dimensions

Tutte le dimensioni sono espresse in mm

model	A	B	C
EVCF 100	1085	1124	1166
EVCF 150	1585	1624	1666
EVCF 200	2085	2124	2166
EVCF 250	2465	2504	2546

## Operating data and price list

Air Curtain with water coil have thermal power referred to room temperature +18°C , water in 80°C and water out 60°C

model	air flow m <sup>3</sup> /h			Supply	Total absorbed current	Length mm	Heating	Total absorbed electrical power kW	Increase in temperature	euro
	vel. 3	vel. 2	vel. 1							
EVCF-B-100-S	1793	1225	822	230V-1F-50Hz	2,75	1166	Senza	0,63	-	✓
EVCF-B-150-S	2591	1770	1193	230V-1F-50Hz	4,0	1666	Senza	0,9	-	✓
EVCF-B-200-S	3476	2402	1659	230V-1F-50Hz	5,3	2166	Senza	1,2	-	✓
EVCF-B-250-S	4313	1899	1959	230V-1F-50Hz	6,5	2546	Senza	1,5	-	✓
EVCF-B-100-E	1778	1217	814	400V-3F-50Hz	16,3	1166	Elettrico	10,1	15,7	✓
EVCF-B-150-E	2552	1738	1130	400V-3F-50Hz	26,1	1666	Elettrico	16,0	17,5	✓
EVCF-B-200-E	3444	2307	1485	400V-3F-50Hz	32,4	2166	Elettrico	20,5	16,4	✓
EVCF-B-250-E	4187	2844	1880	400V-3F-50Hz	42,2	2546	Elettrico	26,1	17,4	✓
EVCF-B-100-V	1691	1146	758	230V-1F-50Hz	2,75	1166	Acqua	0,63	36,2	✓
EVCF-B-150-V	2449	1643	1082	230V-1F-50Hz	4,0	1666	Acqua	0,9	38,1	✓
EVCF-B-200-V	3381	2267	1422	230V-1F-50Hz	5,3	2166	Acqua	1,2	37,6	✓
EVCF-B-250-V	4061	2765	1825	230V-1F-50Hz	6,5	2546	Acqua	1,5	37,3	✓

model	Sound power at 3 mt - dB(A)			weight Kg
	speed 3	speed 2	speed 1	
EVCF-B-100-E	57,9	49,6	41,5	39,5
EVCF-B-150-E	60,2	52,1	42,6	54,5
EVCF-B-200-E	61,2	53,3	44,3	71,0
EVCF-B-250-E	62,8	54,5	45,3	85,0
EVCF-B-100-V	57,5	49,6	41,2	41,0
EVCF-B-150-V	59,6	51,6	42,3	56,0
EVCF-B-200-V	61	53,3	44,1	73,0
EVCF-B-250-V	62,5	54,4	45,3	87,0
EVCF-B-100-S	58,3	50,3	42,3	37,5
EVCF-B-150-S	60,2	52,1	42,8	51,0
EVCF-B-200-S	61,5	53,7	44,6	66,0
EVCF-B-250-S	62,7	54,4	45,3	80,0

**Pannelli di comando (obbligatorio)**

Modello	Descrizione	Euro
EVCS-R2-BA-S	Sistema di controllo manuale BASIC per modelli senza riscaldamento	✓
EVCS-R2-BA-E	Sistema di controllo manuale BASIC per modelli con riscaldamento elettrico	✓
EVCS-R2-BA-V	Sistema di controllo manuale BASIC per modelli con riscaldamento ad acqua	✓
EVCS-R2-CO-S-MA	Sistema di controllo manuale COMFORT MASTER per modelli senza riscaldamento	✓
EVCS-R2-CO-E-MA	Sistema di controllo manuale COMFORT MASTER per modelli con riscaldamento elettrico	✓
EVCS-R2-CO-V-MA	Sistema di controllo manuale COMFORT MASTER per modelli con riscaldamento ad acqua	✓
EVCS-R2-CO-S-SL	Sistema di controllo manuale COMFORT SLAVE per modelli senza riscaldamento	✓
EVCS-R2-CO-E-SL	Sistema di controllo manuale COMFORT SLAVE per modelli con riscaldamento elettrico	✓
EVCS-R2-CO-V-SL	Sistema di controllo manuale COMFORT SLAVE per modelli con riscaldamento ad acqua	✓

modello	descrizione	euro
EDS	interruttore apertura porte (comando per versione BASIC)	✓
EDK-1	interruttore apertura porte (comando per versione SLAVE)	✓
ETER-P	termostato ambiente da parete	✓
ESH-TM 848	Timer digitale da quadro (giornaliero-settimanale)	✓
EV135-3/4B	Valvola a 3 vie con capillare	✓
EZV3	Valvola a 3 vie motorizzata ON/OFF	✓
EVCS4-RAL	Verniciatura RAL a richiesta	✓
EVCS4-KONZ-STE	coppia staffe per montaggio a muro	✓
EVCS4-KONZ-STR	coppia staffe per montaggio a soffitto	✓