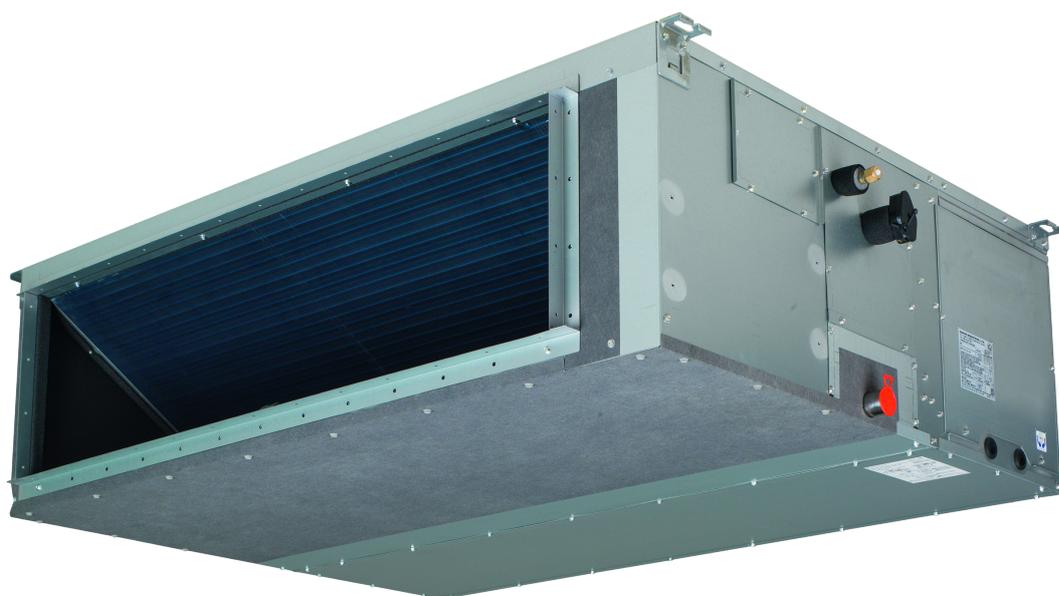


Canalizzabile da  
controsoffitto ad  
elevata prevalenza  
Climatizzazione Dati  
tecnici  
FXMA-A



FXMA50A5VEB  
FXMA63A5VEB  
FXMA80A5VEB  
FXMA100A5VEB  
FXMA125A5VEB  
FXMA200AXVMB  
FXMA250AXVMB



# INDICE

# FXMA-A

1	Caratteristiche	4
	FXMA-A	4
2	Specifiche	5
3	Impostazioni dispositivi di sicurezza	10
4	Opzioni	11
5	Tabelle delle capacità	12
	Tabelle delle capacità di raffreddamento /riscaldamento	12
6	Schemi dimensionali	13
7	Centro di gravità	15
8	Schemi delle tubazioni	16
9	Schemi elettrici	18
	Schemi elettrici - Monofase	18
10	Livelli sonori	20
	Spettro potenza sonora	20
	Spettro pressione sonora	24
11	Caratteristiche del ventilatore	28

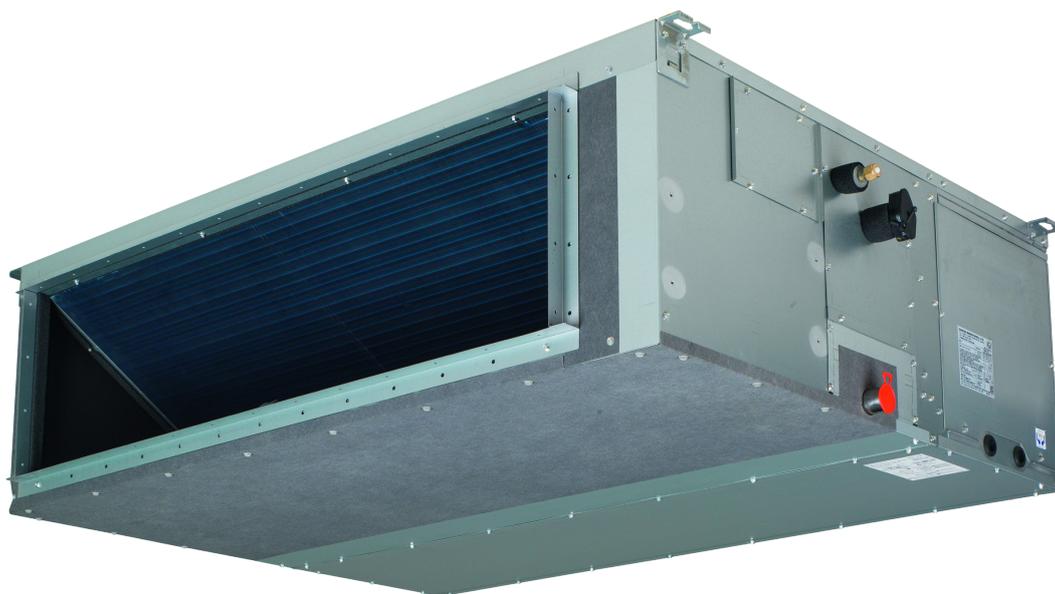
# 1 Caratteristiche

1 - 1 FXMA-A

Ideale per spazi di grandi dimensioni - Prevalenza fino a 270 Pa

1

- › Struttura ottimizzata per il refrigerante R-32
- › **Elevata pressione statica esterna fino a 200Pa**
- › La possibilità di modificare la prevalenza tramite telecomando a filo consente di ottimizzare il volume di aria immessa
- › Installazione discreta a incasso nella parete: sono visibili solo le griglie di aspirazione e mandata
- › Unità con capacità elevata: capacità di riscaldamento fino a 31,5 kW



App Onecta  
(opzionale)  
(Opzionale)



Modalità  
"Home Leave"



Solo venti-  
lazione



Commu-  
tazione  
automatica  
modalità di  
funziona-  
mento



Velocità venti-  
latore a gradini  
(FXMA50-125:  
3 gradini;  
FXMA200-250:  
3 gradini +  
auto)



Programma di  
deumidifica-  
zione



Filtro aria  
(prefiltro)



Timer setti-  
manale  
(Opzionale)



Telecomando  
a raggi infra-  
rossi  
(opzionale -  
deve essere in  
combinazione  
con il teleco-  
mando con  
filo Madoka)



Telecomando  
a filo  
(opzione  
richiesta)



Telecomando  
centralizzato  
(Opzionale)



Funzione  
di riavvio  
automatico



Autodiag-  
nostica



Multi tenant  
(Opzionale)



Kit pompa di  
drenaggio

## 2 Specifiche

### 2 - 1 Specifiche

Specifiche tecniche				FXMA50A	FXMA63A	FXMA80A	FXMA100A	FXMA125A
Capacità di raffrescamento	Capacità sensibile	Ad alta velocità del ventilatore	kW	4,0	5,1	6,7	8,1	10,3
		A velocità del ventilatore media	kW	3,4	4,2	5,6	6,3	8,4
		A velocità del ventilatore bassa	kW	2,9	3,4	4,0	4,2	6,6
	Capacità latente	Ad alta velocità del ventilatore	kW	1,6	2,0	2,3	3,1	3,7
		A velocità del ventilatore media	kW	1,3	1,6	1,9	2,4	3,0
		A velocità del ventilatore bassa	kW	1,1	1,3	1,4	1,6	2,4
	Capacità totale	Ad alta velocità del ventilatore	kW	5,6	7,1	9,0	11,2	14,0
		A velocità del ventilatore media	kW	4,7	5,8	7,5	8,7	11,4
		A velocità del ventilatore bassa	kW	4,0	4,7	5,4	5,8	9,0
Capacità di riscaldamento	Capacità totale	Ad alta velocità del ventilatore	kW	6,3	8,0	10,0	12,5	16,0
		A velocità del ventilatore media	kW	5,1	6,3	8,3	9,3	12,8
		A velocità del ventilatore bassa	kW	4,1	5,0	5,9	6,0	9,8
Potenza assorbita - 50Hz	Raffrescamento	Ad alta velocità del ventilatore	kW	0,125	0,140	0,198	0,191	0,254
		A velocità del ventilatore media	kW	0,100	0,106	0,150	0,121	0,162
		A velocità del ventilatore bassa	kW	0,079	0,085	0,110	0,082	0,107
	Riscaldamento	Ad alta velocità del ventilatore	kW	0,125	0,140	0,198	0,191	0,254
		A velocità del ventilatore media	kW	0,100	0,106	0,150	0,121	0,162
		A velocità del ventilatore bassa	kW	0,079	0,085	0,110	0,082	0,107
Potenza assorbita - 60Hz	Raffrescamento	Ad alta velocità del ventilatore	kW	0,125	0,140	0,198	0,191	0,254
	Riscaldamento	Ad alta velocità del ventilatore	kW	0,125	0,140	0,198	0,191	0,254
Dimensioni	Unità	Altezza	mm	300				
		Larghezza	mm	1.000		1.400		
		Profondità	mm	700				
	Unità imballata	Altezza	mm	355				
		Larghezza	mm	1.220		1.620		
		Profondità	mm	900				
Peso	Unità	kg	35			46		
	Unità compatta	kg	39			49		
Rivestimento	Colour	Non verniciato						
	Materiale	Lamiera in acciaio zincato						
Altezza a soffitto richiesta >		mm	350					
Scambiatore di calore	Lunghezza interna	mm	740		1.140			
	Ranghi	Quantità	3					
	Passo alette	mm	1,75					
	Passaggi	Quantità	7		11			
	Superficie frontale	m <sup>2</sup>	0,249		0,383			
Scambiatore di calore	Tubi	Quantità	16					
	Foro su piastra tubiera vuota	Quantità	0					
	Tipo tubo	ø7 Hi-XD						
	Aletta	Tipo	Aletta MLH7 (Idrofila)					

## 2 Specifiche

### 2 - 1 Specifiche

**2**

Specifiche tecniche				FXMA50A	FXMA63A	FXMA80A	FXMA100A	FXMA125A	
Ventilatore	Type	Ventilatore Sirocco							
	Quantità				2			3	
	Portata d'aria - 50Hz	Raffresca-mento	Ad alta velocità del ventilatore	m <sup>3</sup> /min	18,0	19,5	25,0	32,0	36,0
			A velocità del ventilatore media	m <sup>3</sup> /min	16,5	17,5	22,5	27,0	30,0
			A velocità del ventilatore bassa	m <sup>3</sup> /min	15,0	16,0	20,0	23,0	26,0
	Riscaldamento	Raffresca-mento	Ad alta velocità del ventilatore	m <sup>3</sup> /min	18,0	19,5	25,0	32,0	36,0
			A velocità del ventilatore media	m <sup>3</sup> /min	16,5	17,5	22,5	27,0	30,0
			A velocità del ventilatore bassa	m <sup>3</sup> /min	15,0	16,0	20,0	23,0	26,0
	Portata d'aria - 60Hz	Raffresca-mento	Ad alta velocità del ventilatore	cfm	636	689	883	1.130	1.271
			A velocità del ventilatore media	cfm	583	618	795	953	1.059
			A velocità del ventilatore bassa	cfm	530	565	706	812	918
	Riscaldamento	Raffresca-mento	Ad alta velocità del ventilatore	cfm	636	689	883	1.130	1.271
			A velocità del ventilatore media	cfm	583	618	795	953	1.059
			A velocità del ventilatore bassa	cfm	530	565	706	812	918
	Prevalenza - 50Hz	Impostazioni di fabbrica	Pa	100					
	Alta	Pa	200						
Prevalenza - 60Hz	Impostazioni di fabbrica	Pa	100						
	Alta	Pa	200						
Motore ventilatore	Azionamento	Azionamento diretto							
Livello potenza sonora	Raffresca-mento	Ad alta velocità del ventilatore	dB(A)	61,0	64,0	67,0	65,0	70,0	
		A velocità del ventilatore media	dB(A)	60,0	61,0	64,0	61,0	66,0	
		A velocità del ventilatore bassa	dB(A)	58,0	59,0	62,0	56,0	62,0	
	Riscaldamento	Ad alta velocità del ventilatore	dB(A)	62,0	65,0	68,0	66,0	71,0	
		A velocità del ventilatore media	dB(A)	61,0	62,0	65,0	62,0	67,0	
		A velocità del ventilatore bassa	dB(A)	59,0	60,0	63,0	57,0	63,0	
Livello pressione sonora	Raffresca-mento	Ad alta velocità del ventilatore	dB(A)	41,0	42,0		43,0	44,0	
		A velocità del ventilatore media	dB(A)	39,0	40,0		41,0	42,0	
		A velocità del ventilatore bassa	dB(A)	37,0	38,0		39,0	40,0	
	Riscaldamento	Ad alta velocità del ventilatore	dB(A)	41,0	42,0		43,0	44,0	
		A velocità del ventilatore media	dB(A)	39,0	40,0		41,0	42,0	
		A velocità del ventilatore bassa	dB(A)	37,0	38,0		39,0	40,0	
Motore ventilatore	Quantità	1							
	Velocità	Gradini	3						
Motore ventilatore	Uscita	Max	W	350					
Refrigerante	Tipo	R-32							
	GWP	675							
	Controllo	Valvola di espansione elettronica							
Piping connections	Liquido	Tipo	Attacco a cartella						
		DE	mm	6,35			9,52		
	Gas	Tipo	Attacco a cartella						
		DE	mm	12,70			15,90		
	Scarico	VP25 (I.D. 25/O.D. 32)							
Isolamento termico	Polistirene espanso / polietilene								
Filtro aria	Type	Rete in resina							
Dispositivi di sicurezza	Articolo	01	Fusibile scheda						
		02	Protezione da sovraccorrente motore ventilatore						
Sistemi di controllo	Infrared remote control	BRC4C65 / BRC4C66							
	Wired remote control	BRC1H52W/S/K							

Specifiche tecniche				FXMA200A	FXMA250A
Capacità di raffrescamento	Capacità sensibile	Ad alta velocità del ventilatore	kW	16,4	20,4
	Nom.		kW	22,4	28,0
	Capacità sensibile	A velocità del ventilatore media	kW	13,9	17,5
Capacità di riscaldamento	Nom.		kW	25,0	31,5

## 2 Specifiche

### 2 - 1 Specifiche

Specifiche tecniche				FXMA200A	FXMA250A
Capacità di raffrescamento	Capacità sensibile	A velocità del ventilatore bassa	kW	12,5	15,3
		Ad alta velocità del ventilatore	kW	6,0	7,6
		A velocità del ventilatore media	kW	5,1	6,5
	Capacità latente	A velocità del ventilatore bassa	kW	4,5	5,7
		Ad alta velocità del ventilatore	kW	22,4	28,0
		A velocità del ventilatore media	kW	19	24
Capacità totale	A velocità del ventilatore bassa	kW	17	21	
	Ad alta velocità del ventilatore	kW	25,0	31,5	
	A velocità del ventilatore media	kW	20,5	27,0	
Capacità di riscaldamento	A velocità del ventilatore bassa	kW	18	22	
	Ad alta velocità del ventilatore	kW	0,54	0,65	
	A velocità del ventilatore media	kW	0,258	0,430	
Potenza assorbita - 50Hz	Raffrescamento	A velocità del ventilatore bassa	kW	0,167	0,246
		Ad alta velocità del ventilatore	kW	0,54	0,65
		A velocità del ventilatore media	kW	0,258	0,430
	Riscaldamento	A velocità del ventilatore bassa	kW	0,167	0,246
		Ad alta velocità del ventilatore	kW	0,54	0,65
		A velocità del ventilatore media	kW	0,258	0,430
Potenza assorbita - 60Hz	Raffrescamento	Ad alta velocità del ventilatore	kW	0,54	0,65
	Riscaldamento	Ad alta velocità del ventilatore	kW	0,54	0,65
Dimensioni	Unità	Altezza	mm	470	
		Larghezza	mm	1.490	
		Profondità	mm	1.100	
	Unità imballata	Altezza	mm	1.319	
		Larghezza	mm	1.724	
		Profondità	mm	511	
Peso	Unità	kg	105	115	
	Unità compatta	kg	124	135	
Rivestimento	Colour		Non verniciato		
	Materiale		Lamiera in acciaio zincato		
Scambiatore di calore	Lunghezza interna	mm	1.260		
	Lunghezza esterna	mm	1.260		
	Ranghi	Quantità	2	3	
	Passo alette	mm	1,4		
Scambiatore di calore	Passaggi	Quantità	16		
	Superficie frontale	m <sup>2</sup>	0,85		
	Tubi	Quantità	32		
	Foro su piastra tubiera vuota	Quantità	0		
	Tipo tubo		ø7 Hi-XU		
	Aletta	Tipo	Lancia		

## 2 Specifiche

### 2 - 1 Specifiche

2

Specifiche tecniche				FXMA200A	FXMA250A	
Ventilatore	Type	Ventilatore Sirocco				
	Quantità	2				
	Portata d'aria - 50Hz	Raffrescamento	Ad alta velocità del ventilatore	m <sup>3</sup> /min	62	74
			A velocità del ventilatore media	m <sup>3</sup> /min	48	64
			A velocità del ventilatore bassa	m <sup>3</sup> /min	41	52
		Riscaldamento	Ad alta velocità del ventilatore	m <sup>3</sup> /min	62	74
			A velocità del ventilatore media	m <sup>3</sup> /min	48	64
			A velocità del ventilatore bassa	m <sup>3</sup> /min	41	52
	Portata d'aria - 60Hz	Raffrescamento	Ad alta velocità del ventilatore	cfm	2.190	2.613
			A velocità del ventilatore media	cfm	1.695	2.260
			A velocità del ventilatore bassa	cfm	1.448	1.836
		Riscaldamento	Ad alta velocità del ventilatore	cfm	2.190	2.613
			A velocità del ventilatore media	cfm	1.695	2.260
			A velocità del ventilatore bassa	cfm	1.448	1.836
	Prevalenza - 50Hz	Impostazioni di fabbrica	Pa	150		
		Alta	Pa	250		
		Bassa	Pa	50		
	Prevalenza - 60Hz	Impostazioni di fabbrica	Pa	150		
		Alta	Pa	250		
		Bassa	Pa	50		
Motore ventilatore	Azionamento	Azionamento diretto				
Livello potenza sonora	Raffrescamento	Ad alta velocità del ventilatore	dBA	75,0	76,0	
		A velocità del ventilatore media	dBA	74,0	75,0	
		A velocità del ventilatore bassa	dBA	72,0	73,0	
	Riscaldamento	Ad alta velocità del ventilatore	dBA	75,0	76,0	
		A velocità del ventilatore media	dBA	74,0	75,0	
		A velocità del ventilatore bassa	dBA	72,0	73,0	
Livello pressione sonora	Raffrescamento	Ad alta velocità del ventilatore	dBA	48,0		
		A velocità del ventilatore media	dBA	46,5		
		A velocità del ventilatore bassa	dBA	45,0		
	Riscaldamento	Ad alta velocità del ventilatore	dBA	48,0		
Livello pressione sonora	Riscaldamento	A velocità del ventilatore media	dBA	46,5		
		A velocità del ventilatore bassa	dBA	45,0		
Motore ventilatore	Quantità	1				
	Model	DMUD8C4DK		ERC8804ADS		
	Velocità	Gradini	3			
	Uscita	Max	W	648	750	
Refrigerante	Tipo	R-32				
	GWP	675				
	Controllo	Valvola di espansione elettronica				
Piping connections	Liquido	Tipo	Attacco a cartella			
		DE	mm	9,5		
	Gas	Tipo	Flangia			
		DE	mm	19,1		
	Scarico	BSP1				
Isolamento termico	Polietilene espanso					
Dispositivi di sicurezza	Articolo	01	Fusibile scheda			
		02	Protezione da sovracorrente motore ventilatore			
Sistemi di controllo	Infrared remote control		BRC4C65			
	Wired remote control		BRC1H52W/S/K			

Accessori standard: Manuale di installazione e uso;Quantità: 1;

Accessori standard: Tubo flessibile di scarico;Quantità: 1;

Accessori standard: Fascetta metallica per tubo di scarico;Quantità: 1;

Accessori standard: Rondella per staffa di sospensione;Quantità: 8;

Accessori standard: Viti;Quantità: 16;

Accessori standard: Isolante per il collegamento;Quantità: 2;

Accessori standard: Materiale di tenuta;Quantità: 3;

Accessori standard: Materiale di fissaggio cavi;Quantità: 1;

## 2 Specifiche

### 2 - 1 Specifiche

Accessori standard: Rondella elastica;Quantità: 2;

Accessori standard: Vite a esagono;Quantità: 2;

Accessori standard: Rondella piana;Quantità: 8;

Accessori standard: Vite a esagono e rondella;Quantità: 49;

Accessori standard: Attacco tubazione del gas;Quantità: 1;

Accessori standard: Misure di sicurezza generali;Quantità: 1;

Specifiche elettriche			FXMA50A	FXMA63A	FXMA80A	FXMA100A	FXMA125A
Alimentazione	Nome		VE				
	Fase		1~				
	Frequenza	Hz	50/60				
	Tensione	V	220-240/220				
Corrente - 50Hz	Amperaggio minimo del circuito (MCA)	A	1,8	2,0	2,4	3,0	3,2
	Portata massima del fusibile (MFA)	A	6				
	Amperaggio a pieno carico Totale (FLA)	A	1,6	1,8	2,2	2,7	2,9
Corrente - 60Hz	Amperaggio minimo del circuito (MCA)	A	1,8	2,0	2,4	3,0	3,2
	Portata massima del fusibile (MFA)	A	6				
	Amperaggio a pieno carico Totale (FLA)	A	1,6	1,8	2,2	2,7	2,9

Specifiche elettriche			FXMA200A		FXMA250A	
Alimentazione	Nome		VM			
	Fase		1~			
	Frequenza	Hz	50/60			
	Tensione	V	220-240/220-230			
Corrente - 50Hz	Amperaggio minimo del circuito (MCA)	A	4,3		5,2	
	Portata massima del fusibile (MFA)	A	6			
	Amperaggio a pieno carico Totale (FLA)	A	3,9		4,7	
Corrente - 60Hz	Amperaggio minimo del circuito (MCA)	A	4,3		5,2	
	Portata massima del fusibile (MFA)	A	6			
	Amperaggio a pieno carico Totale (FLA)	A	3,9		4,7	

I valori sono validi per le impostazioni di fabbrica. |

Raffreddamento: temp. interna 27°CBS, 19°CBU; temp. esterna 35°CBS; lunghezza equivalente delle tubazioni: 5m; dislivello: 0m |

Riscaldamento: temp. interna 20°CBS; temp. esterna 7°CBS, 6°CBU; lunghezza equivalente del circuito frigorifero: 5m; dislivello: 0m |

Le potenze dichiarate sono nette e tengono conto dell'apporto di calore del motore del ventilatore dell'unità interna (valore sottratto dai dati forniti per il raffreddamento e sommato ai dati relativi al riscaldamento). |

La prevalenza può essere modificata tramite telecomando (da standard ad alta, consultare il manuale di installazione) |

Gamma di tensione: le unità sono adatte all'utilizzo in impianti elettrici nei quali la tensione di alimentazione non sia superiore o inferiore all'intervallo indicato. |

È ammissibile una variazione massima dell'intervallo di tensione tra le fasi pari al 2%. |

MCA/MFA: MCA = 1.1 x FLA |

Utilizzare un interruttore automatico al posto del fusibile |

La sezione dei cavi deve essere scelta in funzione del valore di MCA. |

Contiene gas fluorurati a effetto serra

### 3 Impostazioni dispositivi di sicurezza

#### 3 - 1 Impostazioni dispositivi di sicurezza

**3**
**FXMA50-125A**

Dispositivi di sicurezza	FXMA50	FXMA63	FXMA80	FXMA100	FXMA125
Scheda del circuito stampato (principale)	250V, 3.15A				
Scheda del circuito stampato (ventola)	250V, 6.3A				

**4D139805**
**FXMA200-250A**

Dispositivi di sicurezza	FXMA200AXVMB	FXMA250AXVMB
Fusibile Scheda	250V, 3.15A	250V, 3.15A
Fusibile della scheda (comando ventola)	250V, 20A	250V, 20A

**4D140530**

# 4 Opzioni

## 4 - 1 Opzioni

### FXMA50-125A

Kit opzionale	Nome apparecchiatura	Disponibilità	
		FXMA50A5VEB FXMA63A5VEB FXMA80A5VEB	FXMA100A5VEB FXMA125A5VEB
Adattatore scarico aria per condotti rotondi	KDAJ25K71	✓	
	KDAJ25K140		✓
Comando a distanza wireless	Pompa di calore BRC4C65 (2)	✓	✓
	Solo raffreddamento BRC4C66 (2)	✓	✓
Adattatore WLAN per smartphone	BRP069C51	✓	✓
Telecomando cablato	BRC1H52W (1)	✓	✓
	BRC1H52S (1)	✓	✓
	BRC1H52K (1)	✓	✓
Intelligent Tablet Controller	DCC601A51	✓	✓
Unità di comando intelligente a sfioramento	DCS601C51	✓	✓
Telecomando centrale	DCS302C51 (2)	✓	✓
	DCS302CA61 (2)	✓	✓
Unità di comando ATTIVATO/DISATTIVATO unificato	DCS301B51 (2)	✓	✓
	DCS301BA61 (2)	✓	✓
Interfaccia Modbus per il monitoraggio e il controllo	RTD-NET	✓	✓
Interfaccia Modbus per il raffreddamento di infrastrutture	RTD-10	✓	✓
Interfaccia Modbus per la vendita al dettaglio	RTD-20	✓	✓
Interfaccia Modbus per hotel	RTD-HO	✓	✓
Interfaccia KNX	KLIC-DI	✓	✓
Intelligent Touch Manager	DCM601A51	✓	✓
Interfaccia Modbus	EKMBOX	✓	✓
Interfaccia PMS Daikin	DCM010A51	✓	✓
Interfaccia BACnet	DMS502A51	✓	✓
Interfaccia LonWorks	DMS504B51	✓	✓
Sensore di temperatura esterna cablato	KRCS01-6B	✓	✓
Sensore di temperatura esterna wireless	K.RSS (4)(5)	✓	✓
	EKEWTSC-1 (6)	✓	✓
Adattatore con 4 segnali in uscita	EKRP1C14 (3)	✓	✓
Adattatore del cablaggio per le funzioni elettriche ausiliarie	KRP4A52	✓	✓
	KRP2A51	✓	✓
Adattatore per scheda chiave e/o connessione per il contatto delle finestre	BRP7A51 (2)(3)	✓	✓
Adattatore di controllo esterno per unità esterna	DTA104A61 (3)	✓	✓
Box di installazione per Scheda adattatore	KRP1BC101	✓	✓
Scheda di uscita opzionale	ERP01A50 (3)	✓	✓

- ① Opzione obbligatoria  
 ② Possibile solo in combinazione con il telecomando BRC1H52W/S/K.  
 ③ Richiede il box di installazione per Scheda adattatore KRP1BC101.  
 ④ K.RSS non è un'opzione ufficiale. La vendita di quest'opzione rientra nelle responsabilità dell'SBU.  
 ⑤ Questa opzione deve essere ordinata insieme a EKEWTSC-1.  
 ⑥ EKEWTSC-1 è un cablaggio cavi per la connessione dell'opzione K.RSS.

**4D138467D**

### FXMA200-250A

Kit opzionale	Nome apparecchiatura	Disponibilità	
		FXMA200AXVMB FXMA250AXVMB	
Comando a distanza wireless	BRC4C65 (2)	✓	
Telecomando cablato	BRC1H52W (1)	✓	
	BRC1H52S (1)	✓	
	BRC1H52K (1)	✓	
Intelligent Tablet Controller	DCC601A51	✓	
Unità di comando intelligente a sfioramento	DCS601C51	✓	
Telecomando centrale	DCS302C51	✓	
	DCS302CA61	✓	
Unità di comando ATTIVATO/DISATTIVATO unificato	DCS301B51 (2)	✓	
	DCS301BA61 (2)	✓	
Intelligent Touch Manager	DCM601A51	✓	
Scheda di uscita opzionale	ERP01A50	✓	
Adattatore con 4 segnali in uscita	EKRP1C14	✓	
Adattatore per scheda chiave e/o connessione per il contatto delle finestre	BRP7A51 (2)	✓	
Scatola elettrica con terminale di terra (2 morsettiere)	KJB212AA	✓	
Scatola elettrica con terminale di terra (3 morsettiere)	KJB311AA	✓	
Cablaggio cavi per sensore della temperatura esterna senza fili	EKEWTSC-1 (3)	✓	
Adattatore per cablaggio	KRP1C65	✓	
	KRP2A51	✓	
Adattatore del cablaggio per le funzioni elettriche ausiliarie	KRP4A51	✓	
	KRCS01-6B	✓	
Sensore di temperatura esterna cablato	DTA104A61	✓	
Adattatore esterno per unità esterna (installazione sull'unità interna)	DTA104A61	✓	
Adattatore WLAN per smartphone	BRP069C51 (2)	✓	
Kit pompa di scarico	BDU510B250VM	✓	
Filtro 65% ad alta efficienza	BAFM503A250	✓	
Filtro 90% ad alta efficienza	BAFH504A250	✓	
Camera del filtro	BDD500B250	✓	
Filtro di ricambio di lunga durata	BAFL502A250	✓	
Prefiltro	BAFL501A250	✓	
Adattatore per applicazioni multi-utente	DTA114A61	✓	

- ① Opzione obbligatoria  
 ② Possibile solo in combinazione con il telecomando BRC1H52W/S/K.  
 ③ EKEWTSC-1 è un cablaggio cavi per la connessione dell'opzione K.RSS.  
 K.RSS non è un'opzione ufficiale. La vendita di quest'opzione rientra nelle responsabilità dell'SBU.

**4D140537C**

# 5 Tabelle delle capacità

## 5 - 1 Tabelle delle capacità di raffreddamento /riscaldamento

### FXMA50-125A

#### Raffreddamento

Dimensioni dell'unità	Velocità ventola	Temperatura aria interna													
		14,0 [°C WB]		16,0 [°C WB]		18,0 [°C WB]		19,0 [°C WB]		20,0 [°C WB]		22,0 [°C WB]		24,0 [°C WB]	
		20,0 [°C DB]		23,0 [°C DB]		26,0 [°C DB]		27,0 [°C DB]		28,0 [°C DB]		30,0 [°C DB]		32,0 [°C DB]	
		TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC
50	H	3,1	2,7	4,0	3,2	5,1	3,8	5,6	4,0	6,2	4,2	7,4	4,5	8,6	4,8
	M	Fattore di correzione 0.84 × H													
	L	Fattore di correzione 0.71 × H													
63	H	3,9	3,4	5,1	4,1	6,4	4,9	7,1	5,1	7,8	5,3	9,3	5,7	10,9	6,1
	M	Fattore di correzione 0.82 × H													
	L	Fattore di correzione 0.66 × H													
80	H	4,9	4,4	6,5	5,4	8,2	6,4	9,0	6,7	9,9	7,0	11,6	7,5	13,6	7,9
	M	Fattore di correzione 0.83 × H													
	L	Fattore di correzione 0.60 × H													
100	H	6,1	5,3	8,1	6,5	10,1	7,7	11,2	8,1	12,3	8,4	14,7	9,1	17,2	9,6
	M	Fattore di correzione 0.78 × H													
	L	Fattore di correzione 0.52 × H													
125	H	7,6	6,8	10,1	8,3	12,7	9,8	14,0	10,3	15,4	10,7	18,3	11,6	21,3	12,2
	M	Fattore di correzione 0.81 × H													
	L	Fattore di correzione 0.64 × H													

Note  
 1) TC: Capacità totale [kW]  
 SHC: sensibile [kW]  
 H: Alta  
 M: Medio  
 L: Bassa

2) Temperatura esterna 35°C DB

#### Riscaldamento

Dimensioni dell'unità	Velocità ventola	Temperatura aria interna					
		16,0 [°C DB]	18,0 [°C DB]	20,0 [°C DB]	21,0 [°C DB]	22,0 [°C DB]	24,0 [°C DB]
50	H	7,4	6,8	6,3	6,0	5,8	5,2
	M	Fattore di correzione 0.81 × H					
	L	Fattore di correzione 0.65 × H					
63	H	9,4	8,7	8,0	7,7	7,3	6,7
	M	Fattore di correzione 0.79 × H					
	L	Fattore di correzione 0.63 × H					
80	H	11,7	10,8	10,0	9,6	9,2	8,3
	M	Fattore di correzione 0.83 × H					
	L	Fattore di correzione 0.59 × H					
100	H	14,6	13,6	12,5	12,0	11,4	10,4
	M	Fattore di correzione 0.74 × H					
	L	Fattore di correzione 0.48 × H					
125	H	18,4	17,2	16,0	15,4	14,8	13,6
	M	Fattore di correzione 0.80 × H					
	L	Fattore di correzione 0.61 × H					

Note  
 1) TC: Capacità totale [kW]  
 H: Alta  
 M: Medio  
 L: Bassa

2) Temperatura esterna 7°C DB / 6°C WB

**4D139666**

### FXMA200-250A

#### Raffreddamento

Dimensioni dell'unità	Velocità ventola	Temperatura aria interna													
		14,0 [°C WB]		16,0 [°C WB]		18,0 [°C WB]		19,0 [°C WB]		20,0 [°C WB]		22,0 [°C WB]		24,0 [°C WB]	
		20,0 [°C DB]		23,0 [°C DB]		26,0 [°C DB]		27,0 [°C DB]		28,0 [°C DB]		30,0 [°C DB]		32,0 [°C DB]	
		TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC	TC	SHC
200	H	12,2	10,9	16,1	13,3	20,3	15,7	22,4	16,4	24,5	17,2	29,0	18,5	33,8	19,7
	M	Fattore di correzione 0.85 × H													
	L	Fattore di correzione 0.76 × H													
250	H	15,9	13,9	20,7	16,8	25,6	19,6	28,0	20,4	30,6	21,2	36,0	22,5	41,7	23,6
	M	Fattore di correzione 0.86 × H													
	L	Fattore di correzione 0.75 × H													

Note  
 1) TC: Capacità totale [kW]  
 SHC: Capacità di riscaldamento sensibile [kW]  
 H: Alta  
 M: Medio  
 L: Bassa

2) Temperatura esterna 35°C DB

#### Riscaldamento

Dimensioni dell'unità	Velocità ventola	Temperatura aria interna					
		16,0 [°C DB]	18,0 [°C DB]	20,0 [°C DB]	21,0 [°C DB]	22,0 [°C DB]	24,0 [°C DB]
200	H	28,9	26,9	25,0	24,0	23,1	21,2
	M	Fattore di correzione 0.82 × H					
	L	Fattore di correzione 0.72 × H					
250	H	36,4	33,9	31,5	30,3	29,1	26,7
	M	Fattore di correzione 0.86 × H					
	L	Fattore di correzione 0.70 × H					

Note  
 1) TC: Capacità totale [kW]  
 H: Alta  
 M: Medio  
 L: Bassa

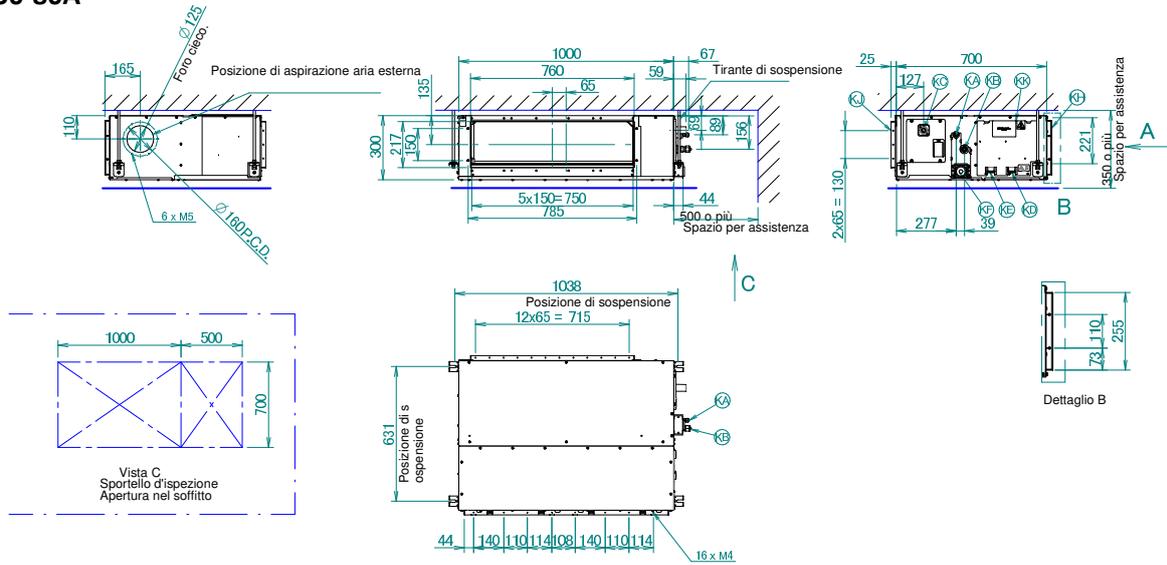
2) Temperatura esterna 7°C DB / 6°C WB

**4D140674**

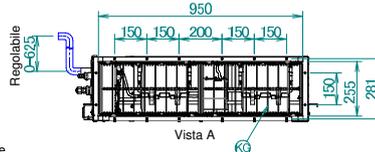
# 6 Schemi dimensionali

## 6 - 1 Schemi dimensionali

### FXMA50-80A



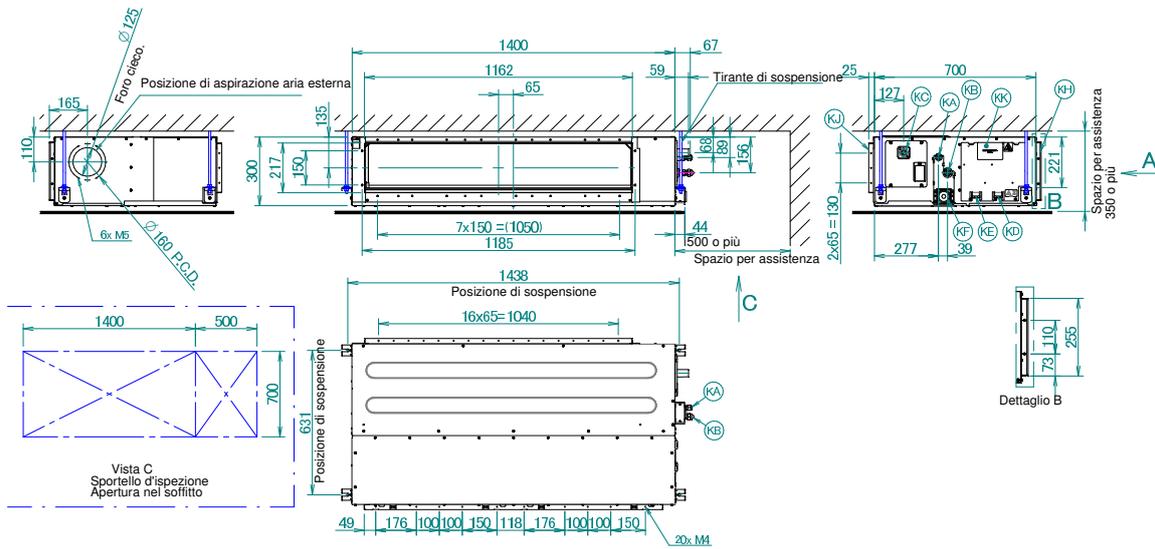
Voce	Nome	Descrizione
KA	Porta di connessione del tubo del liquido	Connessione svasata Ø6.35
KB	Porta di connessione del tubo del gas	Connessione svasata Ø12.70
KC	Connessione per il tubo di scarico	VP25 (OD Ø32, ID Ø25)
KD	Collegamento elettrico	
KE	Raccordo di alimentazione	
KF	Uscita di scarico	VP25 (OD Ø32, ID Ø25)
KG	Filtro aria	
KH	Lato di aspirazione aria	
KJ	Lato di scarico aria	
KK	Targhetta dati	



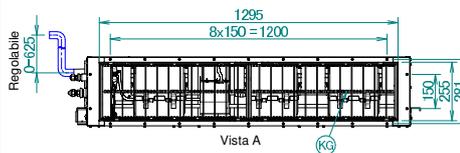
- Note
1. Per installare accessori opzionali, fare riferimento alla relativa documentazione.
  2. La profondità di inserimento a soffitto varia in base alla documentazione del particolare sistema.
  3. In caso di spirazione inferiore, montare il coperchio della camera sul retro dell'unità.
  4. In caso di aspirazione posteriore, montare il coperchio della camera sul fondo dell'unità.
- Per maggiori informazioni, fare riferimento al Manuale di installazione.

3D139544

### FXMA100-125A



Voce	Nome	Descrizione
KA	Porta di connessione del tubo del liquido	Connessione svasata Ø9.52
KB	Porta di connessione del tubo del gas	Connessione svasata Ø15.90
KC	Connessione per il tubo di scarico	VP25 (OD Ø32, ID Ø25)
KD	Collegamento elettrico	
KE	Raccordo di alimentazione	
KF	Uscita di scarico	VP25 (OD Ø32, ID Ø25)
KG	Filtro aria	
KH	Lato di aspirazione aria	
KJ	Lato di scarico aria	
KK	Targhetta dati	



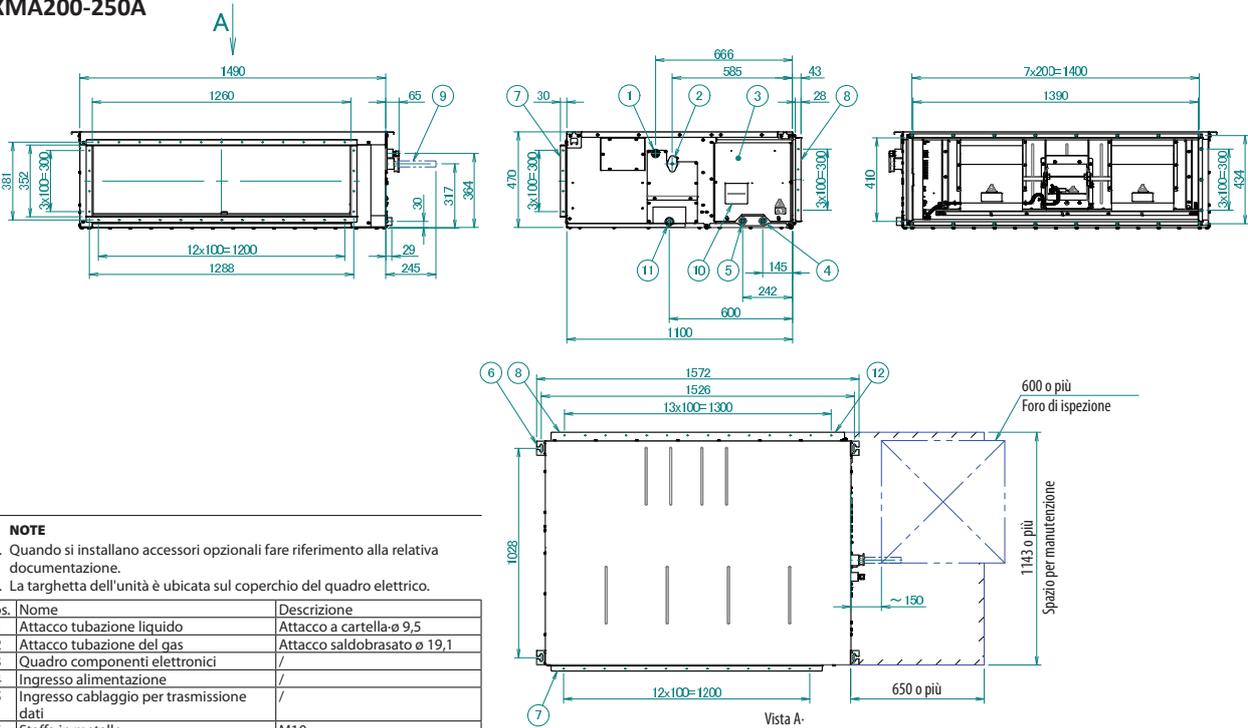
- Note
1. Per installare accessori opzionali, fare riferimento alla relativa documentazione.
  2. La profondità di inserimento a soffitto varia in base alla documentazione del particolare sistema.
  3. In caso di spirazione inferiore, montare il coperchio della camera sul retro dell'unità.
  4. In caso di aspirazione posteriore, montare il coperchio della camera sul fondo dell'unità.
- Per maggiori informazioni, fare riferimento al Manuale di installazione.

3D139547

# 6 Schemi dimensionali

## 6 - 1 Schemi dimensionali

FXMA200-250A



**NOTE**

1. Quando si installano accessori opzionali fare riferimento alla relativa documentazione.
2. La targhetta dell'unità è ubicata sul coperchio del quadro elettrico.

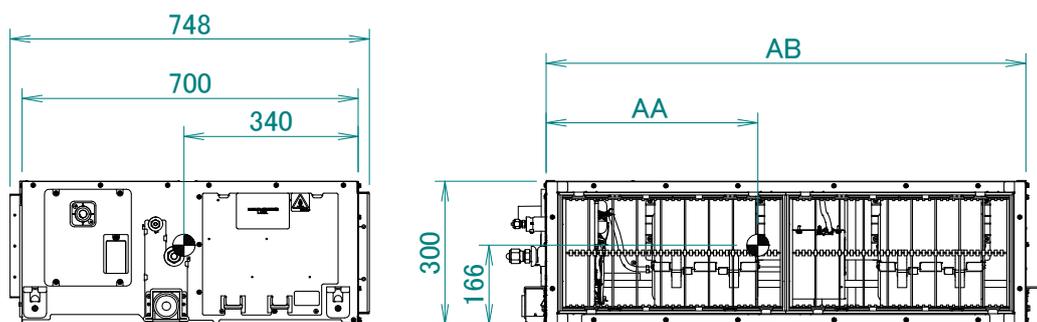
Pos.	Nome	Descrizione
1	Attacco tubazione liquido	Attacco a cartella-ø 9,5
2	Attacco tubazione del gas	Attacco saldobrasato ø 19,1
3	Quadro componenti elettronici	/
4	Ingresso alimentazione	/
5	Ingresso cablaggio per trasmissione dati	/
6	Staffa in metallo	M10
7	Lato scarico	/
8	Lato aspirazione	/
9	Tubo accessorio	Accessorio standard
10	Targhetta	/
11	Uscita di scarico	1"-BSP (femmina filettato) Diametro esterno: ø 33,3- Diametro interno: ø 30,3-
12	Camera filtro	/

3D140557

# 7 Centro di gravità

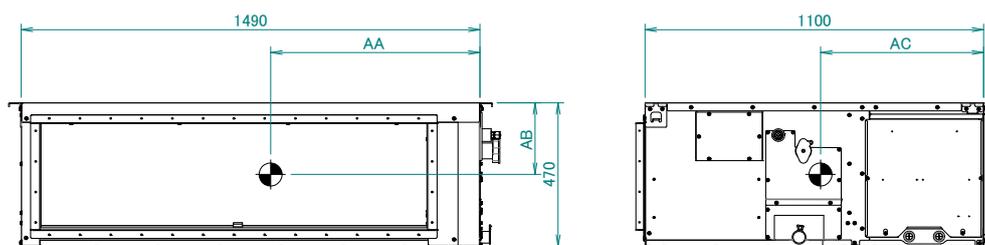
## 7 - 1 Centro di gravità

FXMA50-125A



4D137920

FXMA200-250A



Modell	AA	AB	AC
FXMA200AXVMB	680	235	500
FXMA250AXVMB	700	255	510

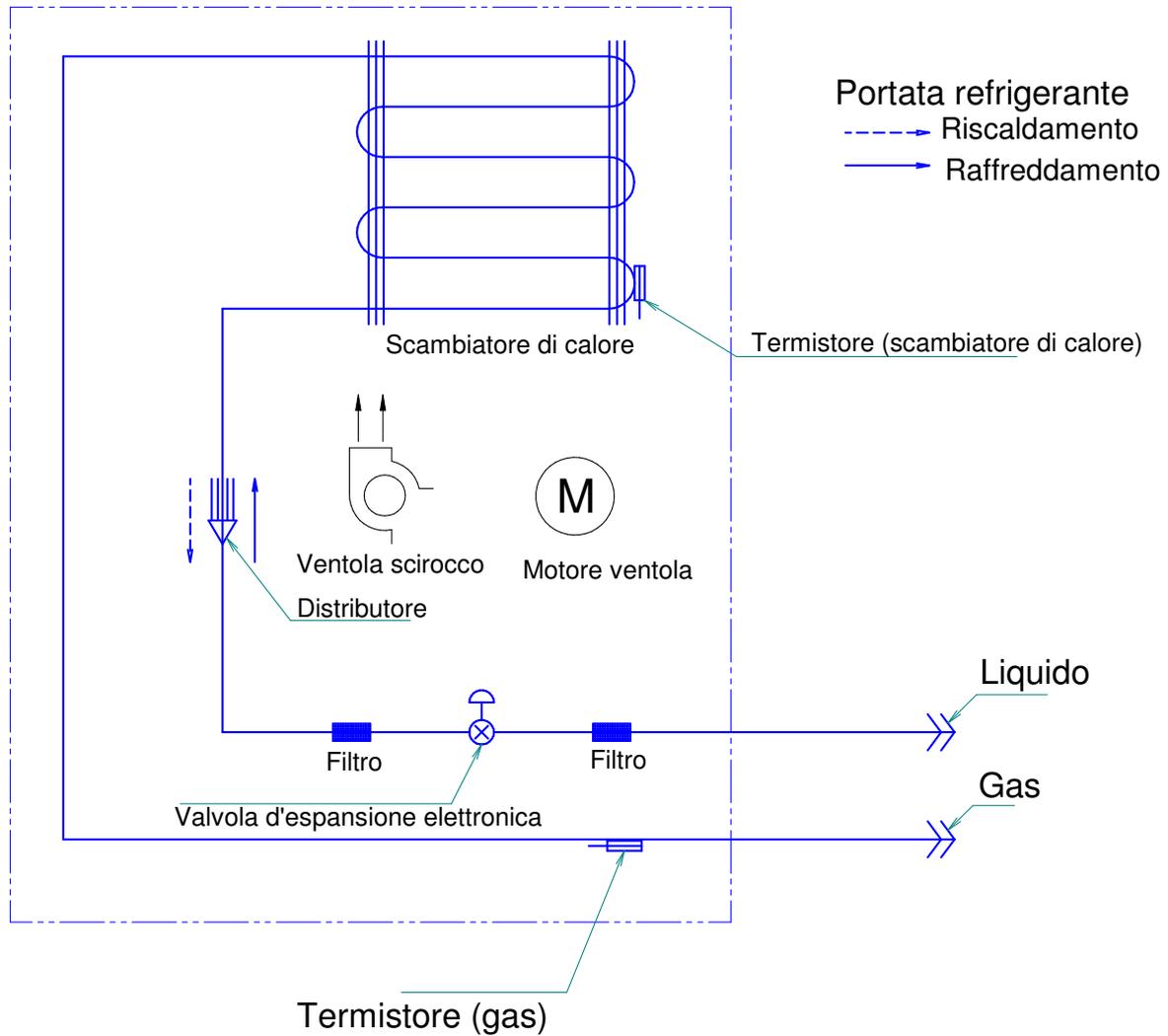
3D140474

## 8 Schemi delle tubazioni

### 8 - 1 Schemi delle tubazioni

8

#### FXMA50-125A

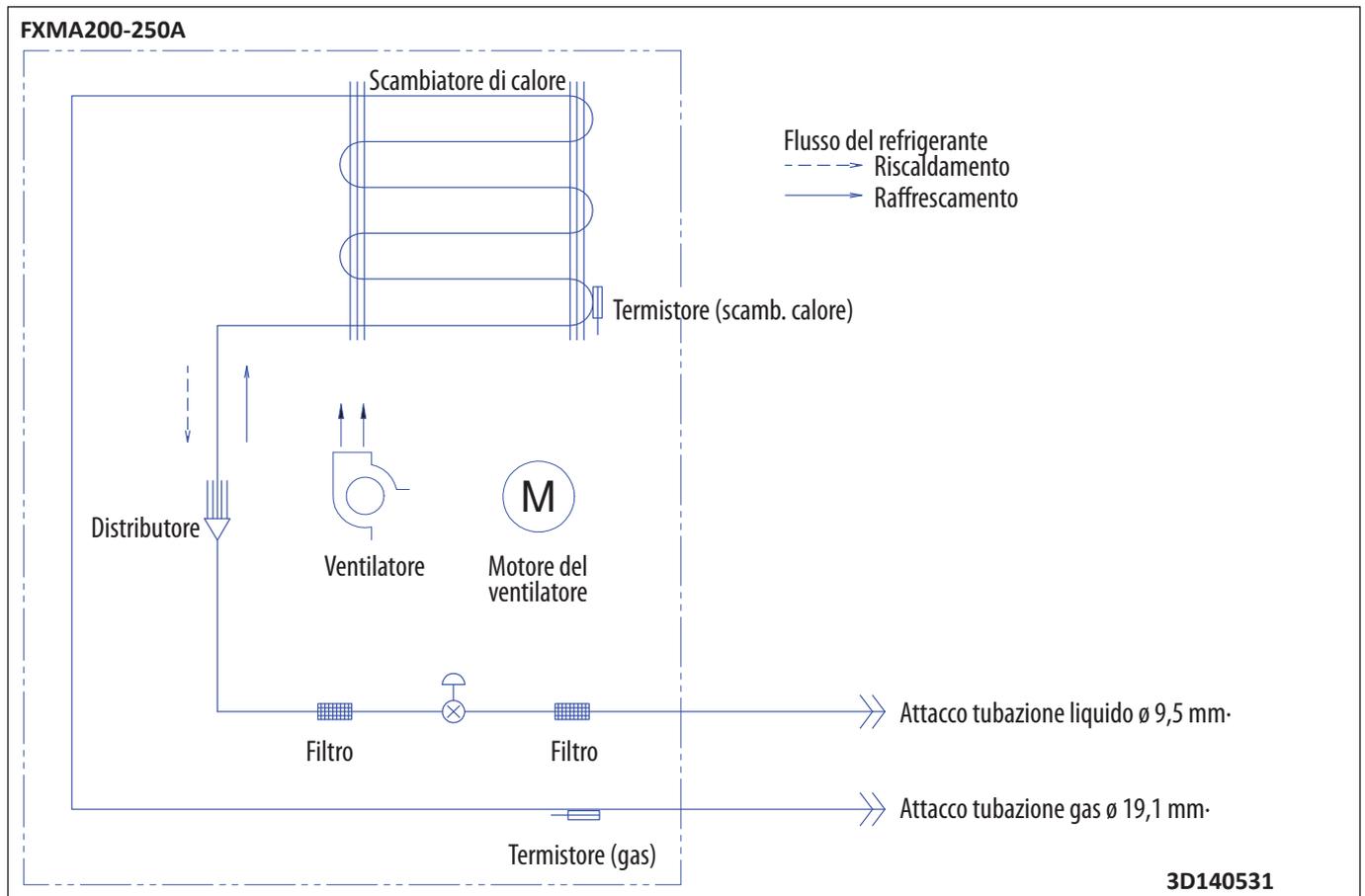


Modello	Gas	Liquido
FXMA50/63/80A5VEB	Ø12.70	Ø6.35
FXMA100/125A5VEB	Ø15.90	Ø9.52

**4D139220**

## 8 Schemi delle tubazioni

### 8 - 1 Schemi delle tubazioni



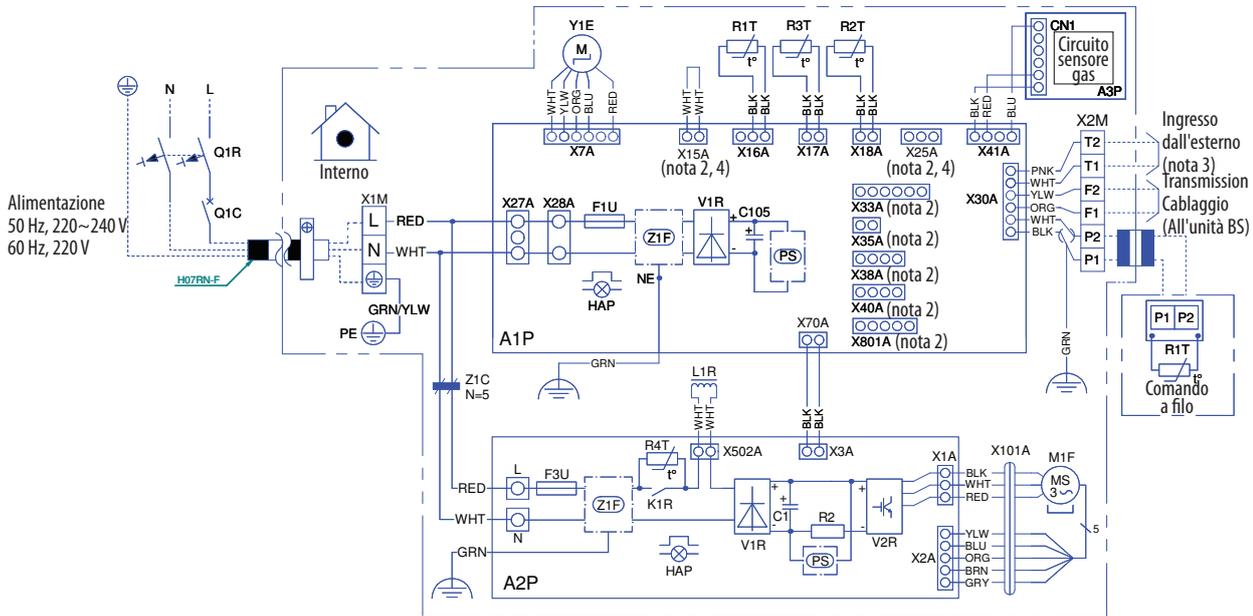


# 9 Schemi elettrici

## 9 - 1 Schemi elettrici - Monofase

FXMA200-250A

Schema elettrico



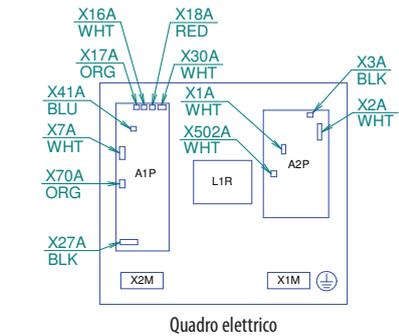
Unità interna	
A1P	Scheda elettronica (princ.)
A2P	Scheda elettronica (vent.)
C1	Condensatore
C105	Condensatore
CN1	Connettore sensore gas
A3P	Scheda elettronica (sensore gas)
F1U	Fusibile (T, 3,15 A, 250 V)
F3U	Fusibile (T, 6,3 A, 250 V)
HAP	Spia segnalazione
K1R	Relè magnetico
L1R	Reattore
M1F	Motore (ventilatore unità interna)
NE	Terra senza interferenze
Q1R	Interruttore differenziale
Q1C	Interruttore automatico
R2	Resistenza (sensore di corrente)
R1T	Termistore (aria)
R2T	Termistore (liquido)
R3T	Termistore (batteria)
R4T	Termistore NTC (limitatore di corrente)
V1R	Ponte a diodi
V2R	Modulo di alimentazione
PS	Alimentazione switching
X1M	Morsettiera (alimentazione)
X2M	Morsettiera (controllo)
X1A - X801A	Connettore
Y1E	Valvola di espansione elettronica
Z1F	Filtro antidisturbo
Z1C	Filtro antidisturbo (nucleo di ferrite)
Telecomando a filo	
R1T	Termistore (aria)

**NOTE**

- : Morsettiera        : Connettore  
 : Collegamenti elettrici sul campo       : Connettore di corto circuito
- X33A, X35A, X38A, X40A, X801A, X15A, X25A sono collegati quando si utilizzano gli accessori opzionali, vedere lo schema elettrico di questo accessorio.
- Può essere utilizzata solo per ingresso allarme antincendio. Per ulteriori informazioni consultare il manuale di installazione.
- X15A, X25A sono collegati se si installa il kit pompa di scarico condensa. Prima di installare il kit pompa di scarico condensa, togliere il connettore di cortocircuito collegato a X15A.

**COLORI DEI FILI**

- BLK : Nero
- BLU : Blu
- YLW : Giallo
- BRN : Marrone
- ORG : Arancio
- RED : Rosso
- WHT : Bianco
- GRN : Verde
- PNK : Rosa
- GRY : Grigio



3D139909C

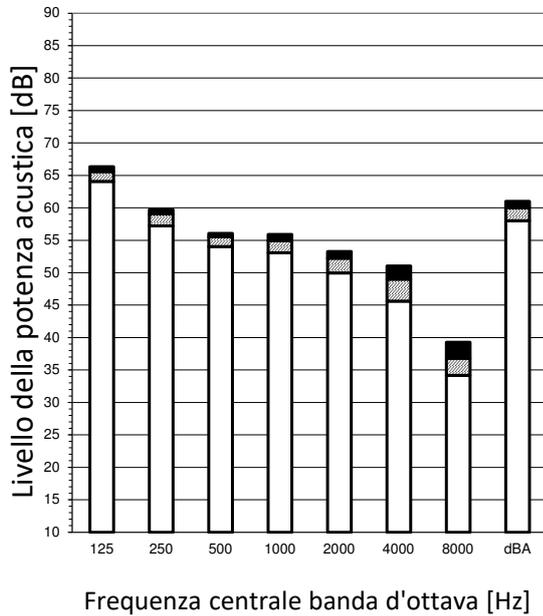
# 10 Livelli sonori

## 10 - 1 Spettro potenza sonora

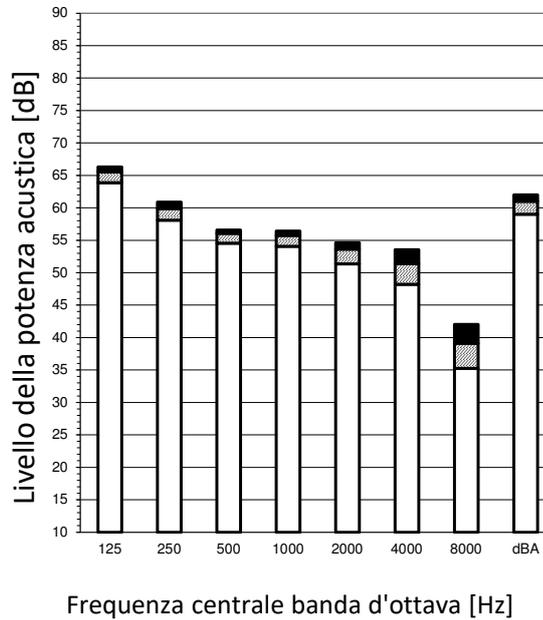
10

### FXMA50A

Raffreddamento



Riscaldamento



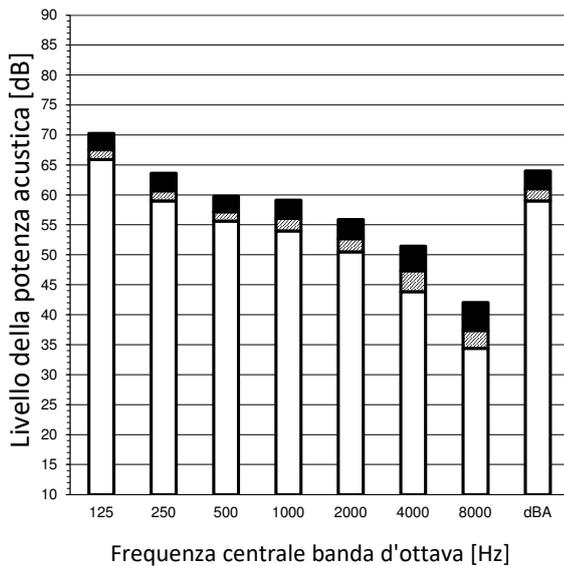
Note

1. dBA = Livello di potenza acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).
2. Potenza acustica di riferimento 0 dB = 10E-6μW
3. Misurata secondo ISO 3744

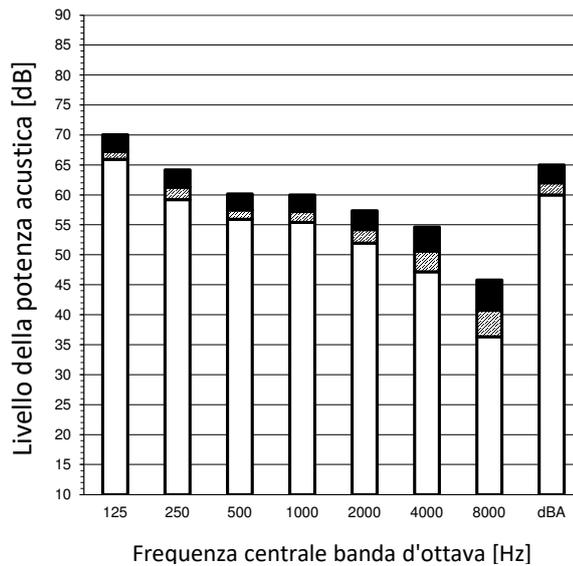
4D139780

### FXMA63A

Raffreddamento



Riscaldamento



Note

1. dBA = Livello di potenza acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).
2. Potenza acustica di riferimento 0 dB = 10E-6μW
3. Misurata secondo ISO 3744

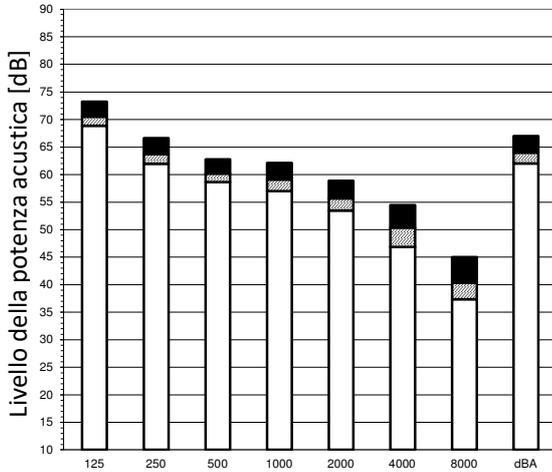
4D139782

# 10 Livelli sonori

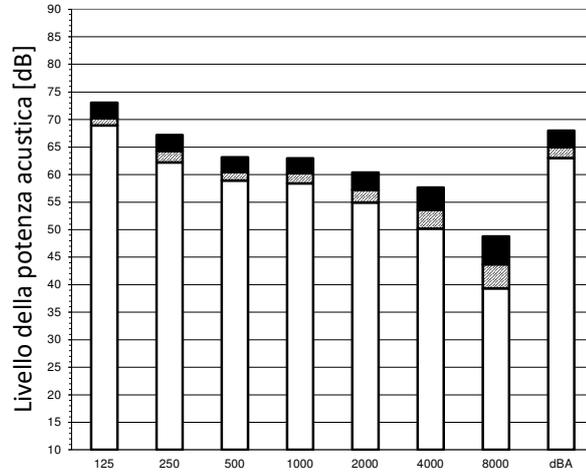
## 10 - 1 Spettro potenza sonora

FXMA80A

Raffreddamento



Riscaldamento



Frequenza centrale banda d'ottava [Hz]

Frequenza centrale banda d'ottava [Hz]



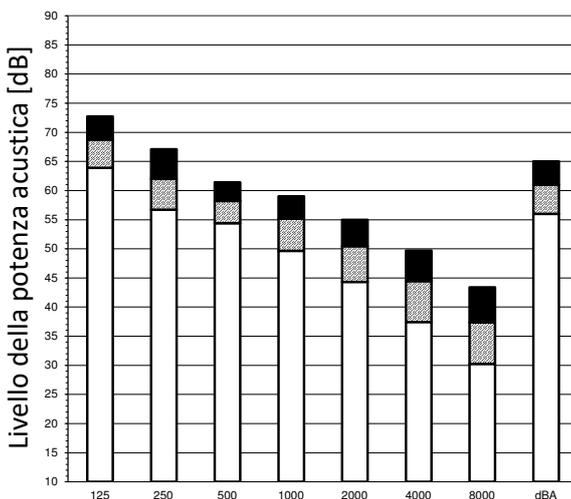
Note

1. dBA = Livello di potenza acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).
2. Potenza acustica di riferimento 0 dB = 10E-6μW
3. Misurata secondo ISO 3744

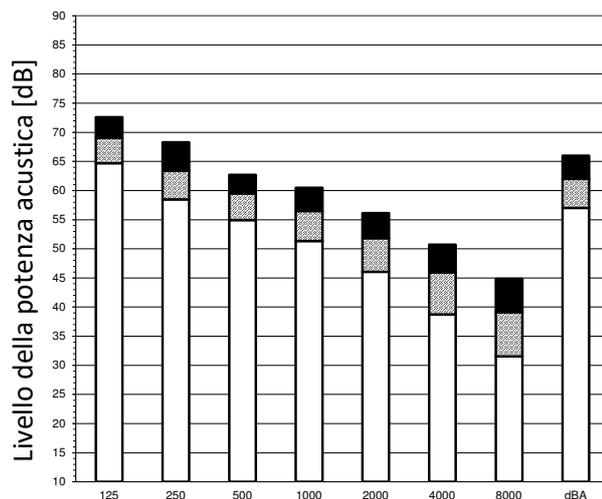
4D139783

FXMA100A

Raffreddamento

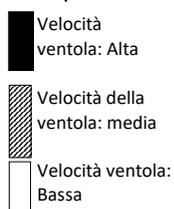


Riscaldamento



Frequenza centrale banda d'ottava [Hz]

Frequenza centrale banda d'ottava [Hz]



Note

1. dBA = Livello di potenza acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).
2. Potenza acustica di riferimento 0 dB = 10E-6μW
3. Misurata secondo ISO 3744

4D139779

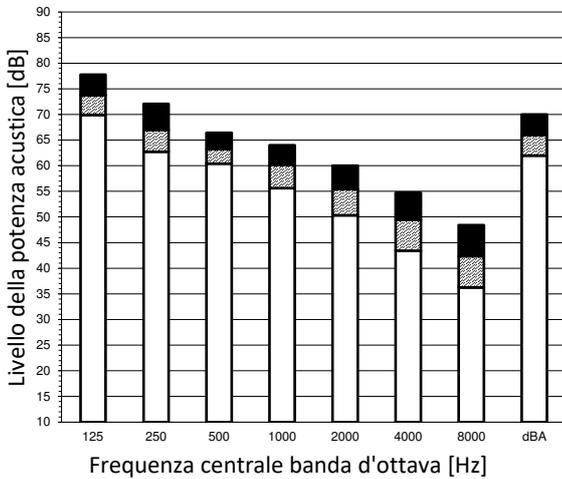
# 10 Livelli sonori

## 10 - 1 Spettro potenza sonora

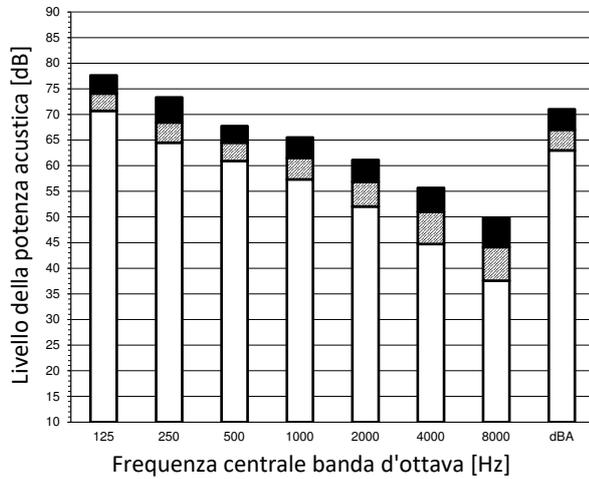
10

### FXMA125A

Raffreddamento



Riscaldamento



- Velocità ventola: Alta
- Velocità della ventola: media
- Velocità ventola: Bassa

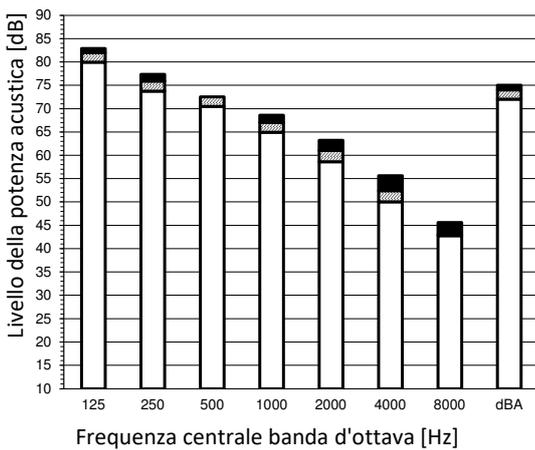
Note

1. dBA = Livello di potenza acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).
2. Potenza acustica di riferimento 0 dB = 10E-6μW
3. Misurata secondo ISO 3744

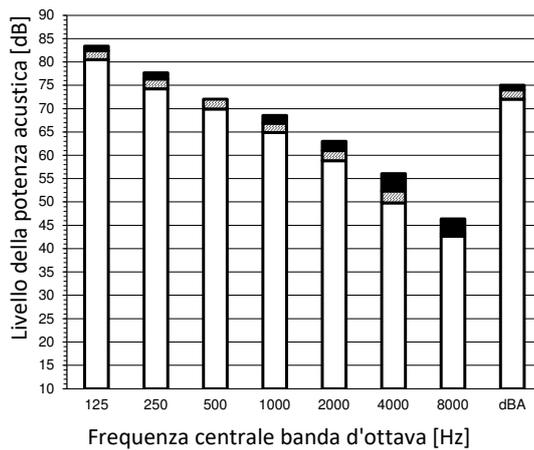
4D139776

### FXMA200A

Raffreddamento



Riscaldamento



- Velocità ventola: Alta
- Velocità della ventola: media
- Velocità ventola: Bassa

Note

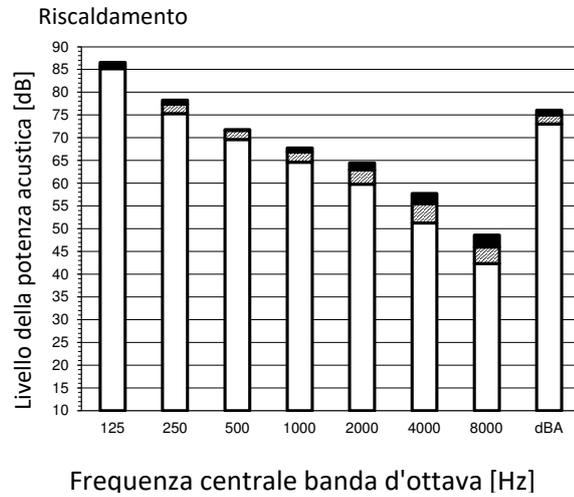
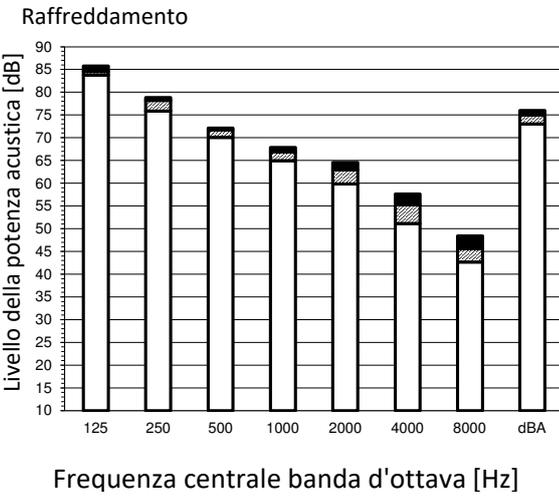
1. dBA = Livello di potenza acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).
2. Potenza acustica di riferimento 0 dB = 10E-6μW
3. Misurata secondo ISO 3744

4D140664

# 10 Livelli sonori

## 10 - 1 Spettro potenza sonora

FXMA250A



Frequenza centrale banda d'ottava [Hz]

Frequenza centrale banda d'ottava [Hz]

- Velocità ventola: Alta
- Velocità della ventola: media
- Velocità ventola: Bassa

**Note**

1. dBA = Livello di potenza acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).
2. Potenza acustica di riferimento 0 dB = 10E-6μW
3. Misurata secondo ISO 3744

4D140666

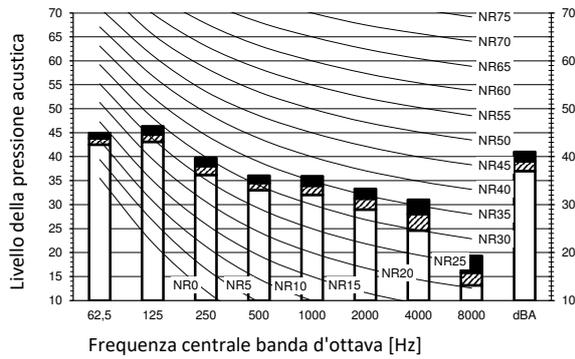
# 10 Livelli sonori

## 10 - 2 Spettro pressione sonora

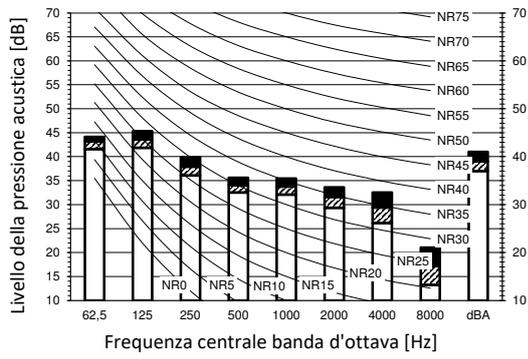
10

### FXMA50A

Modo raffreddamento



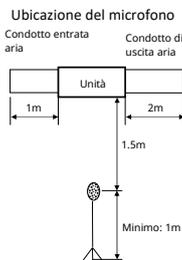
Modo di riscaldamento



Legenda

dBA = Livello di pressione acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).

- A Scala
- B Velocità ventola: Alta
- C Velocità della ventola: media
- D Velocità ventola: Bassa



Raffreddamento	Totale dB			
A	B	C	D	
dBa	41,0	39,0	37,0	

Riscaldamento	Totale dB			
A	B	C	D	
dBa	41,0	39,0	37,0	

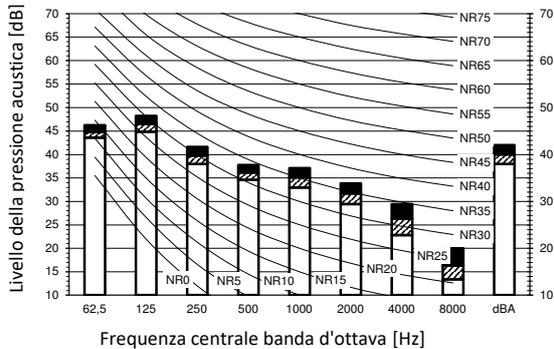
Note

- 1) Condizioni di funzionamento: sorgente d'alimentazione 220-240 V/220 V 50/60 Hz; standard JIS
- 2) Rumore di fondo già considerato.
- 3) Il rumore di funzionamento varia in base alle condizioni di funzionamento e dell'ambiente.
- 4) Il metodo di misurazione della rumorosità è conforme a JISC9612.
- 5) Punto di misurazione: camera anecoica

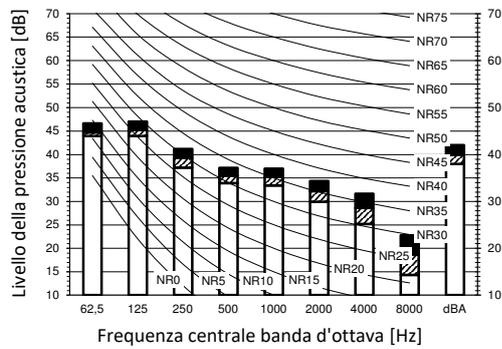
4D139733

### FXMA63A

Modo raffreddamento



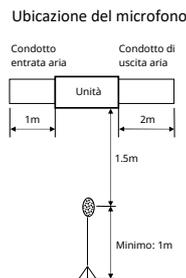
Modo di riscaldamento



Legenda

dBA = Livello di pressione acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).

- A Scala
- B Velocità ventola: Alta
- C Velocità della ventola: media
- D Velocità ventola: Bassa



Raffreddamento	Totale dB			
A	B	C	D	
dBa	42,0	40,0	38,0	

Riscaldamento	Totale dB			
A	B	C	D	
dBa	42,0	40,0	38,0	

Note

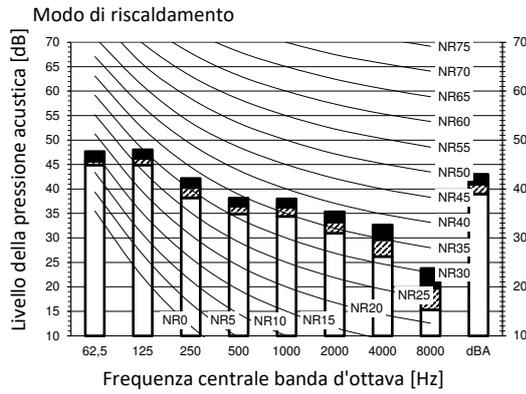
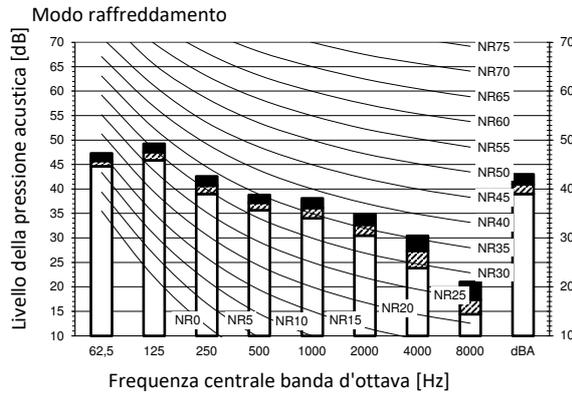
- 1) Condizioni di funzionamento: sorgente d'alimentazione 220-240 V/220 V 50/60 Hz; standard JIS
- 2) Rumore di fondo già considerato.
- 3) Il rumore di funzionamento varia in base alle condizioni di funzionamento e dell'ambiente.
- 4) Il metodo di misurazione della rumorosità è conforme a JISC9612.
- 5) Punto di misurazione: camera anecoica

4D139734

# 10 Livelli sonori

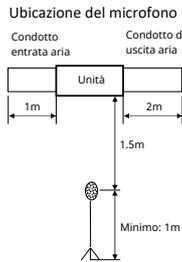
## 10 - 2 Spettro pressione sonora

### FXMA80A



Legenda  
 dBA = Livello di pressione acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).

- A Scala
- B Velocità ventola: Alta
- C Velocità della ventola: media
- D Velocità ventola: Bassa



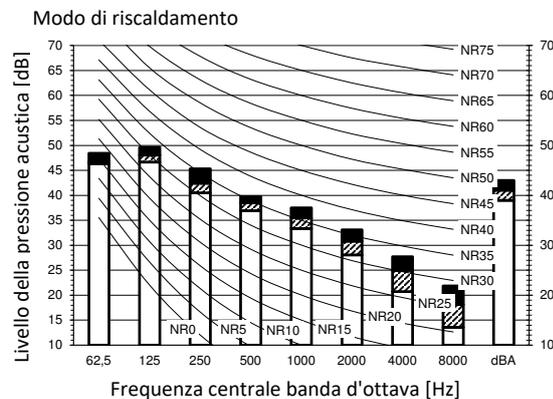
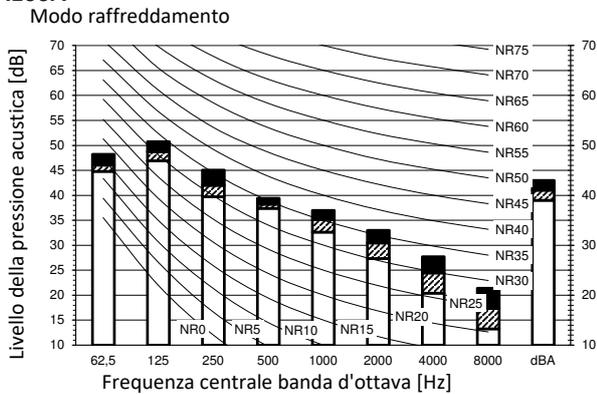
Raffreddamento	Totale dB			
A	B	C	D	
dBa	43,0	41,0	39,0	

Riscaldamento	Totale dB			
A	B	C	D	
dBa	43,0	41,0	39,0	

- Note
- 1) Condizioni di funzionamento: sorgente d'alimentazione 220-240 V/220 V 50/60 Hz; standard JIS
  - 2) Rumore di fondo già considerato.
  - 3) Il rumore di funzionamento varia in base alle condizioni di funzionamento e dell'ambiente.
  - 4) Il metodo di misurazione della rumorosità è conforme a JISC9612.
  - 5) Punto di misurazione: camera anecoica

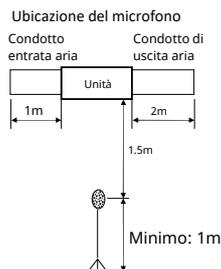
4D139737

### FXMA100A



Legenda  
 dBA = Livello di pressione acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).

- A Scala
- B Velocità ventola: Alta
- C Velocità della ventola: media
- D Velocità ventola: Bassa



Raffreddamento	Totale dB			
A	B	C	D	
dBa	43,0	41,0	39,0	

Riscaldamento	Totale dB			
A	B	C	D	
dBa	43,0	41,0	39,0	

- Note
- 1) Condizioni di funzionamento: sorgente d'alimentazione 220-240 V/220 V 50/60 Hz; standard JIS
  - 2) Rumore di fondo già considerato.
  - 3) Il rumore di funzionamento varia in base alle condizioni di funzionamento e dell'ambiente.
  - 4) Il metodo di misurazione della rumorosità è conforme a JISC9612.
  - 5) Punto di misurazione: camera anecoica

4D139738

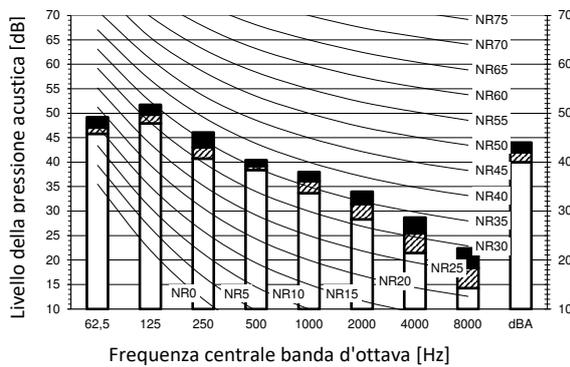
# 10 Livelli sonori

## 10 - 2 Spettro pressione sonora

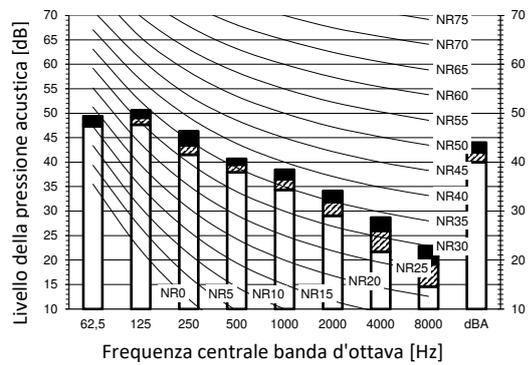
10

### FXMA125A

Modo raffreddamento



Modo di riscaldamento



Legenda

dBA = Livello di pressione acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).

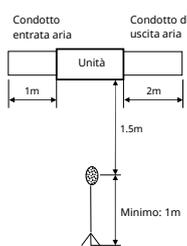
A Scala

B ■ Velocità ventola: Alta

C ▨ Velocità della ventola: media

D □ Velocità ventola: Bassa

Ubicazione del microfono



Raffreddamento Totale dB

A	B	C	D
dBa	44,0	42,0	40,0

Riscaldamento Totale dB

A	B	C	D
dBa	44,0	42,0	40,0

Note

1) Condizioni di funzionamento: sorgente d'alimentazione 220-240 V/220 V 50/60 Hz; standard JIS

2) Rumore di fondo già considerato.

3) Il rumore di funzionamento varia in base alle condizioni di funzionamento e dell'ambiente.

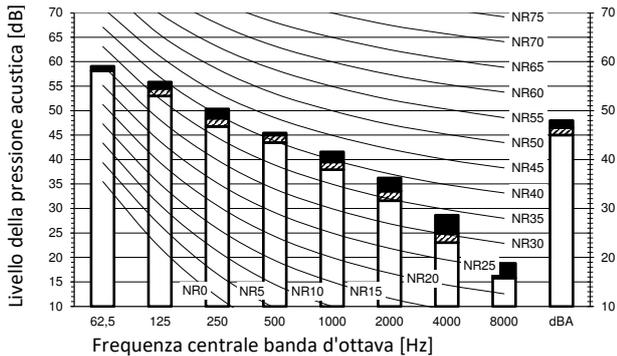
4) Il metodo di misurazione della rumorosità è conforme a JISC9612.

5) Punto di misurazione: camera anecoica

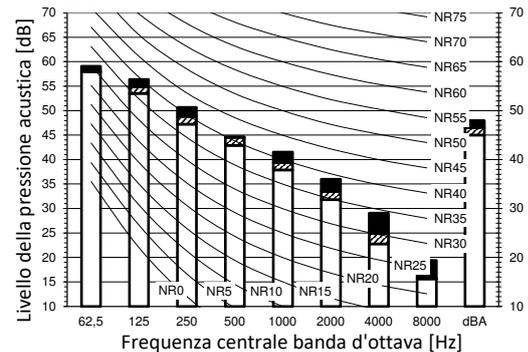
4D139739

### FXMA200A

Modo raffreddamento



Modo di



Legenda

dBA = Livello di pressione acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).

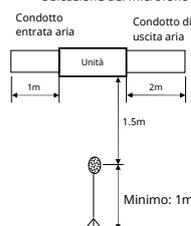
A Scala

B ■ Velocità ventola: Alta

C ▨ Velocità della ventola: media

D □ Velocità ventola: Bassa

Ubicazione del microfono



Raffreddamento Totale dB

A	B	C	D
dBa	48,0	46,5	45,0

Riscaldamento Totale dB

A	B	C	D
dBa	48,0	46,5	45,0

Note

1) Condizioni di funzionamento: sorgente d'alimentazione 220-240 V/220 V 50/60 Hz; standard JIS

2) Rumore di fondo già considerato.

3) Il rumore di funzionamento varia in base alle condizioni di funzionamento e dell'ambiente.

4) Il metodo di misurazione della rumorosità è conforme a JISC9612.

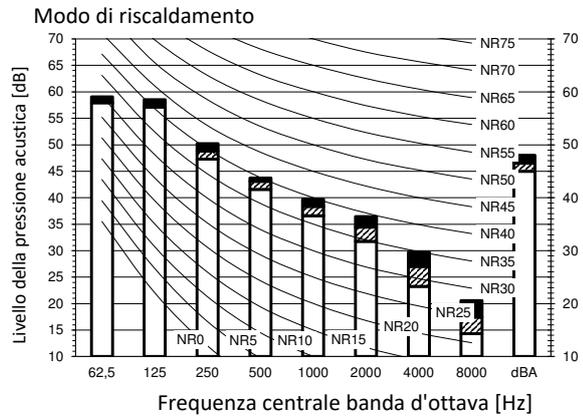
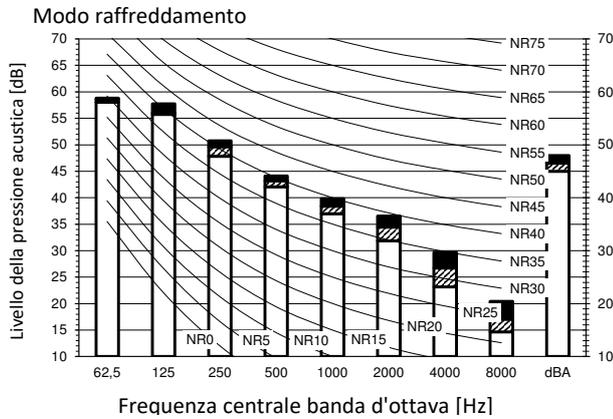
5) Punto di misurazione: camera anecoica

4D140667

# 10 Livelli sonori

## 10 - 2 Spettro pressione sonora

### FXMA250A

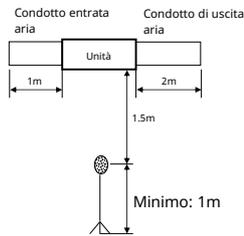


**Legenda**

dBA = Livello di pressione acustica ponderata A (scala A secondo la norma CEI).

- A Scala
- b ■ Velocità ventola: Alta
- c ▨ Velocità della ventola: media
- d □ Velocità ventola: Bassa

**Ubicazione del microfono**



**Note**

- 1) Condizioni di funzionamento: sorgente d'alimentazione 220-240 V/220 V 50/60 Hz; standard JIS
- 2) Rumore di fondo già considerato.
- 3) Il rumore di funzionamento varia in base alle condizioni di funzionamento e dell'ambiente.
- 4) Il metodo di misurazione della rumorosità è conforme a JISC9612.
- 5) Punto di misurazione: camera anecoica

Raffreddamento				Riscaldamento			
Totale dB	A	B	C	Totale dB	A	B	C
dBa	48,0	46,5	45,0	dBa	48,0	46,5	45,0

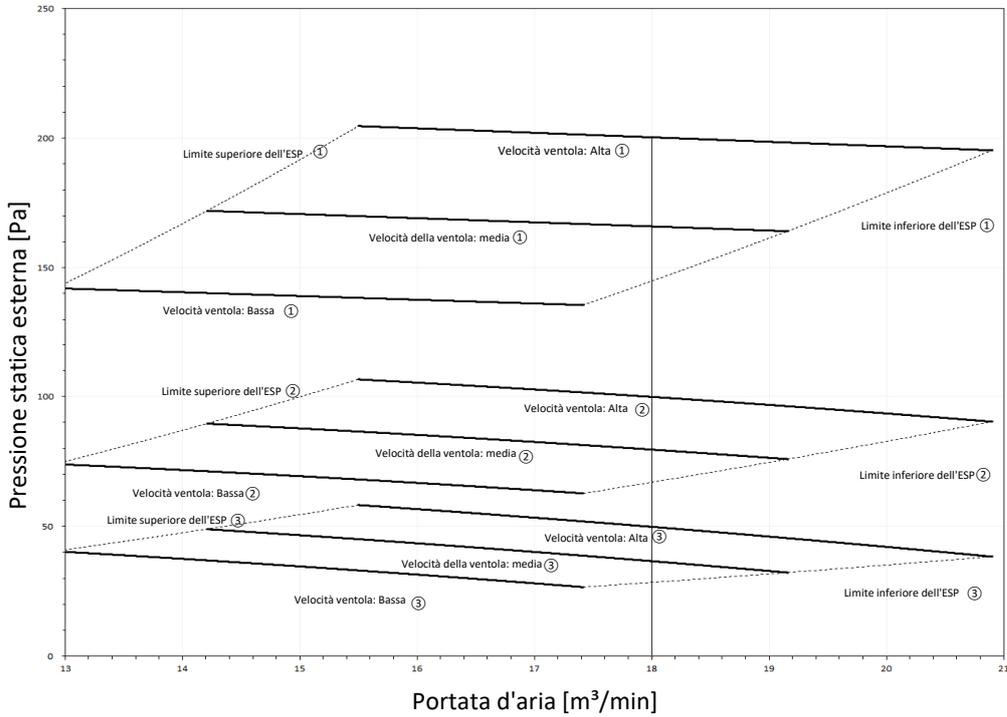
4D140668

# 11 Caratteristiche del ventilatore

## 11 - 1 Caratteristiche del ventilatore

11

FXMA50A



Segno		ESP [Pa]
①	Massimo	200
②	Standard	100
③	Minimo	50

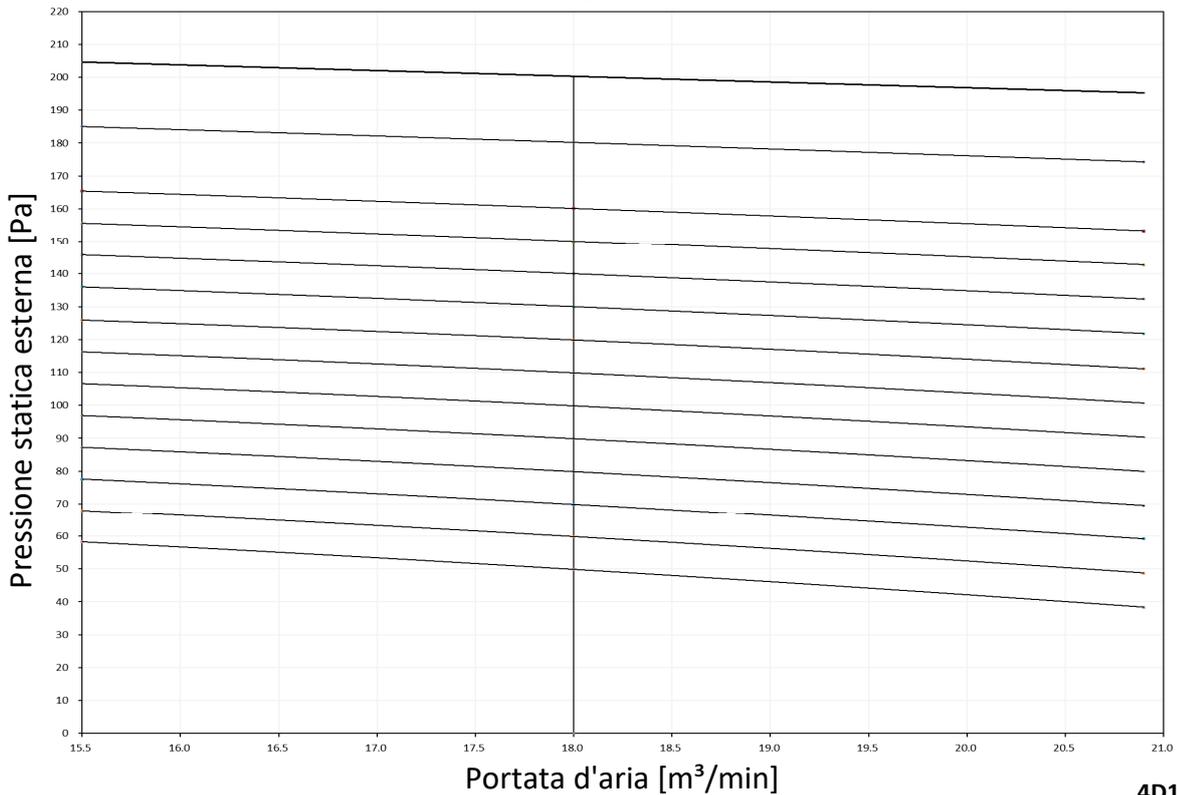
Note

1. Le caratteristiche della ventola indicate si riferiscono al modo "solo ventola".
2. ESP: Prevalenza esterna

4D139872

FXMA50A

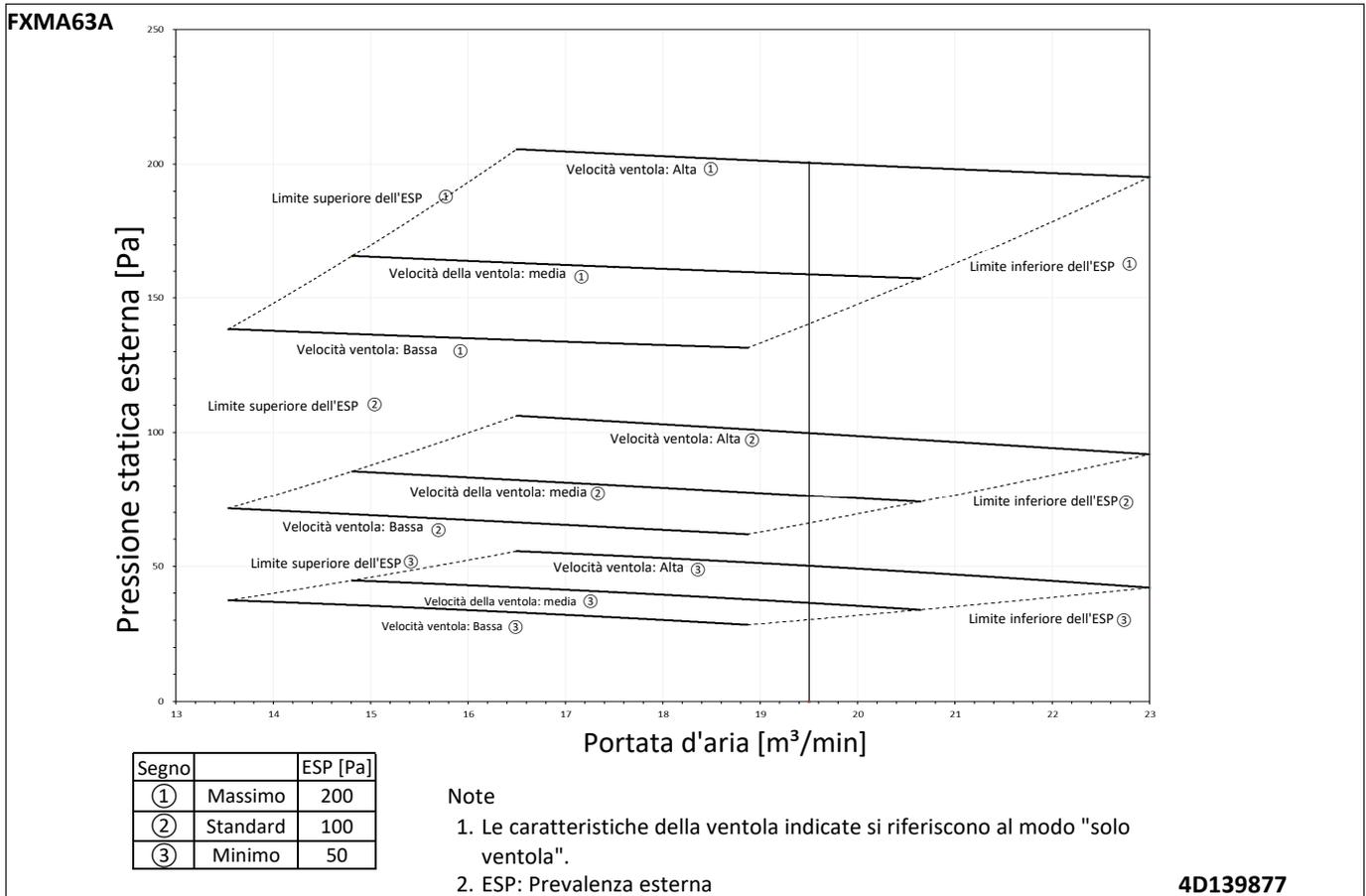
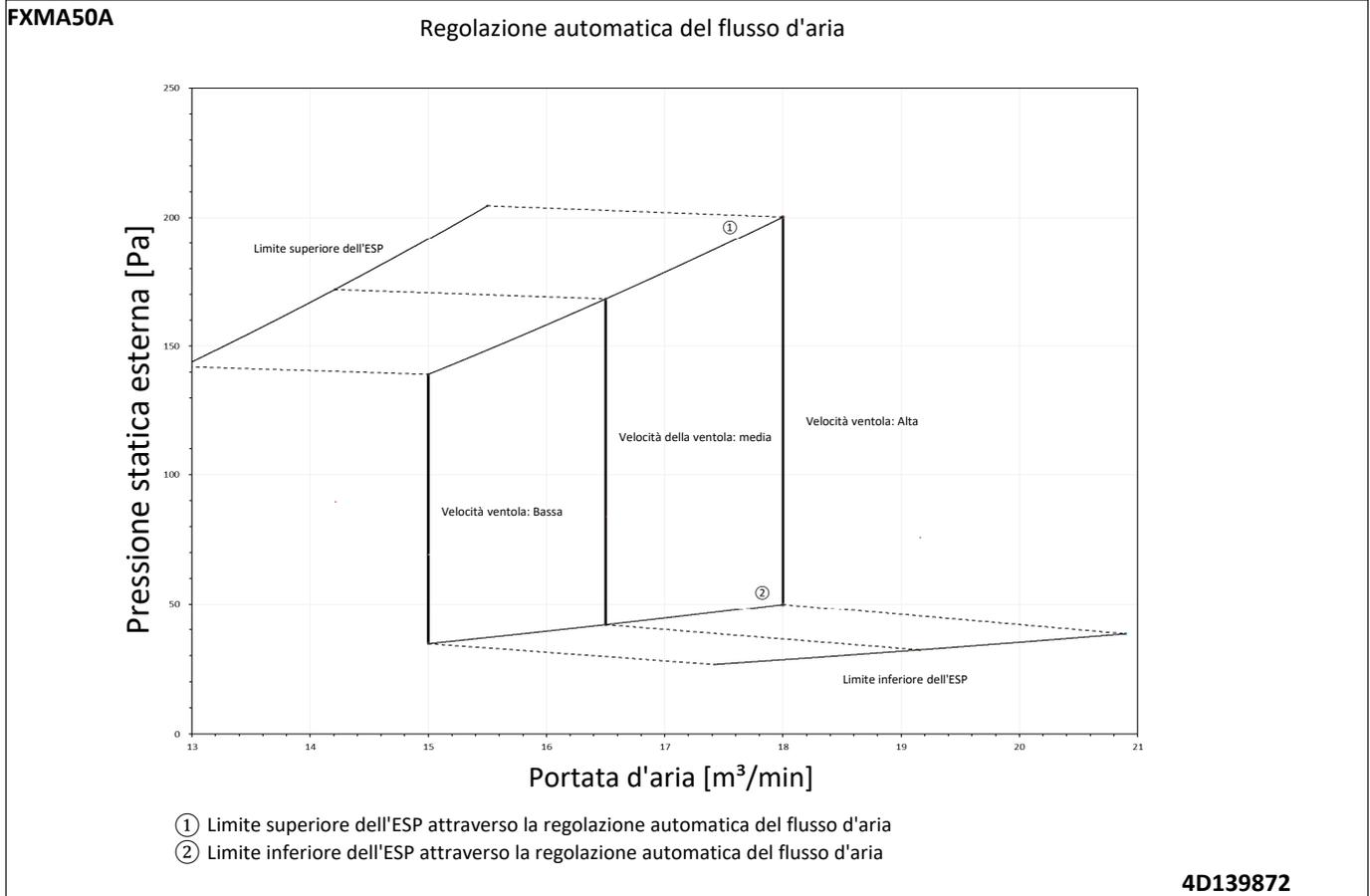
### Impostazioni locali con telecomando Intervallo portata aria (H)



4D139872

# 11 Caratteristiche del ventilatore

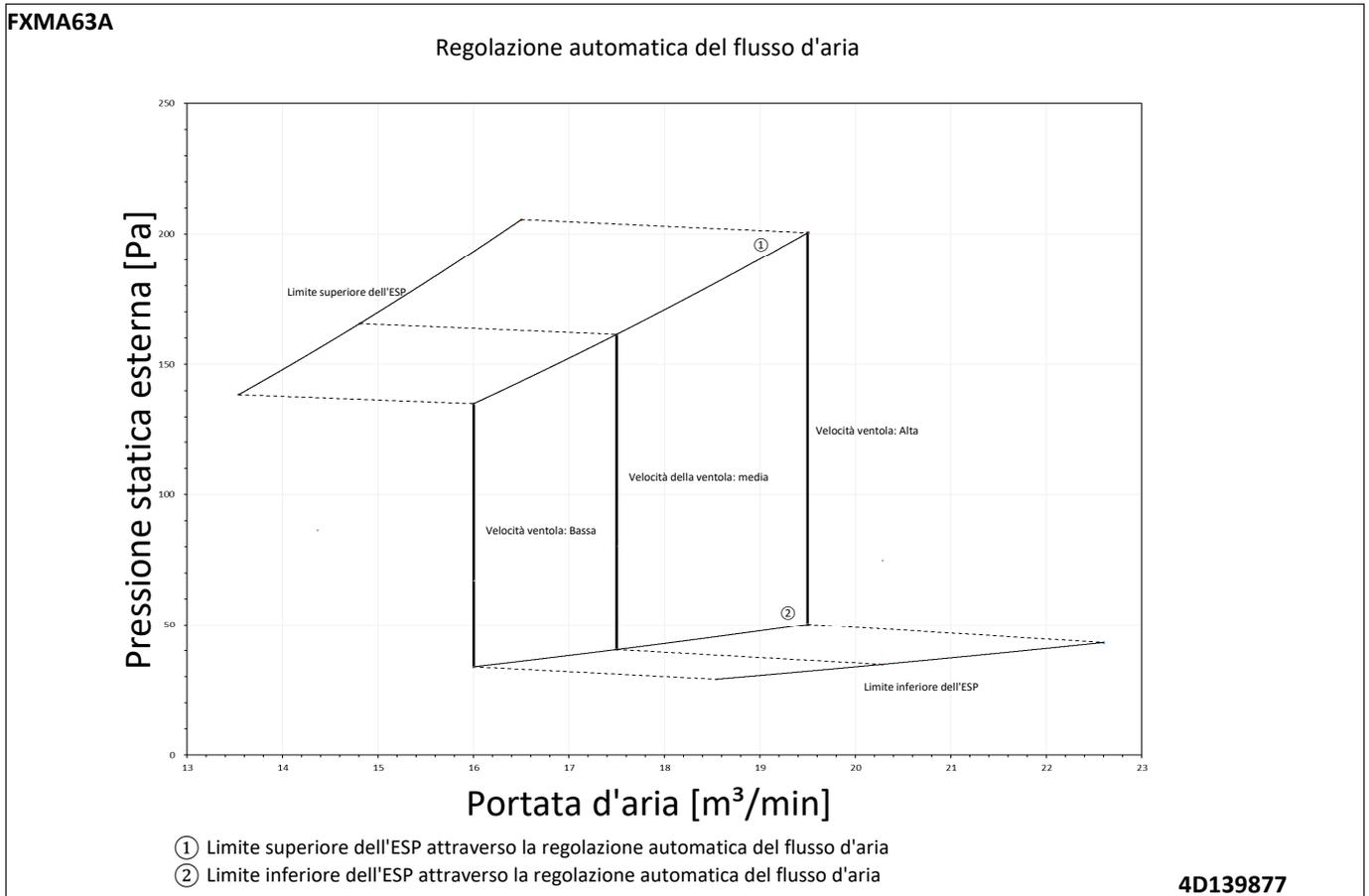
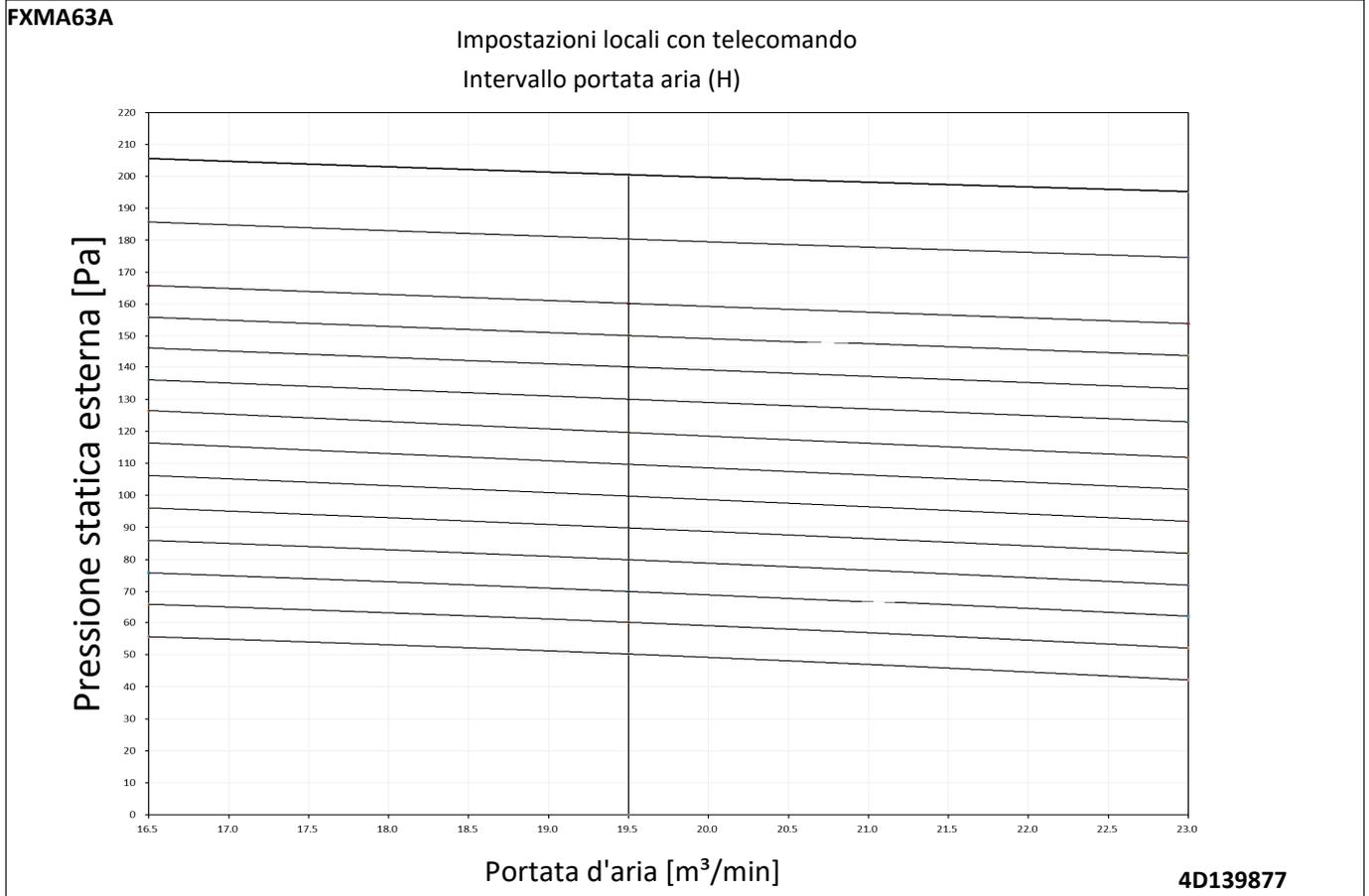
## 11 - 1 Caratteristiche del ventilatore



# 11 Caratteristiche del ventilatore

## 11 - 1 Caratteristiche del ventilatore

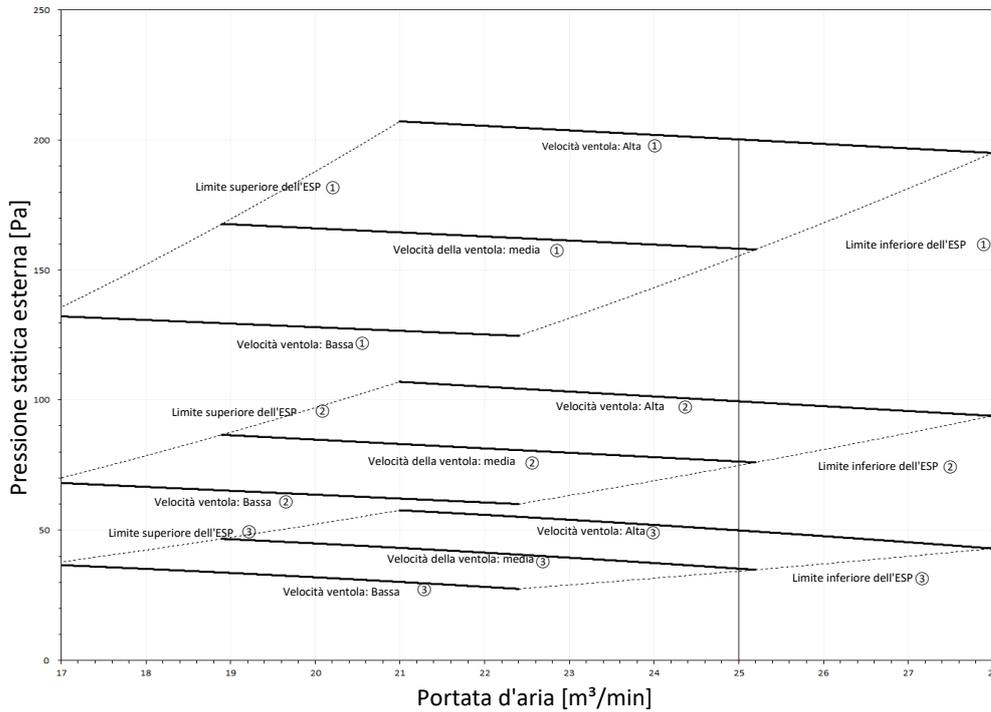
11



# 11 Caratteristiche del ventilatore

## 11 - 1 Caratteristiche del ventilatore

FXMA80A



Segno		ESP [Pa]
①	Massimo	200
②	Standard	100
③	Minimo	50

Note

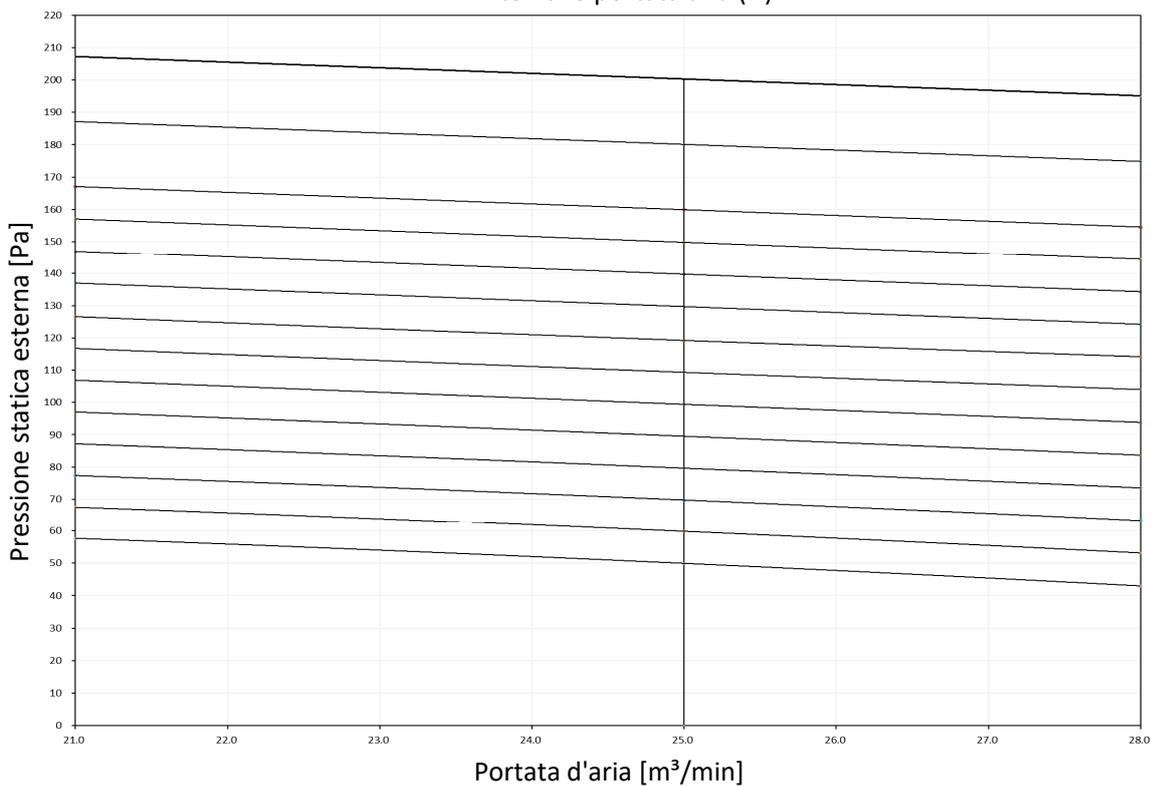
1. Le caratteristiche della ventola indicate si riferiscono al modo "solo ventola".
2. ESP: Prevalenza esterna

4D139878

FXMA80A

### Impostazioni locali con telecomando

#### Intervallo portata aria (H)

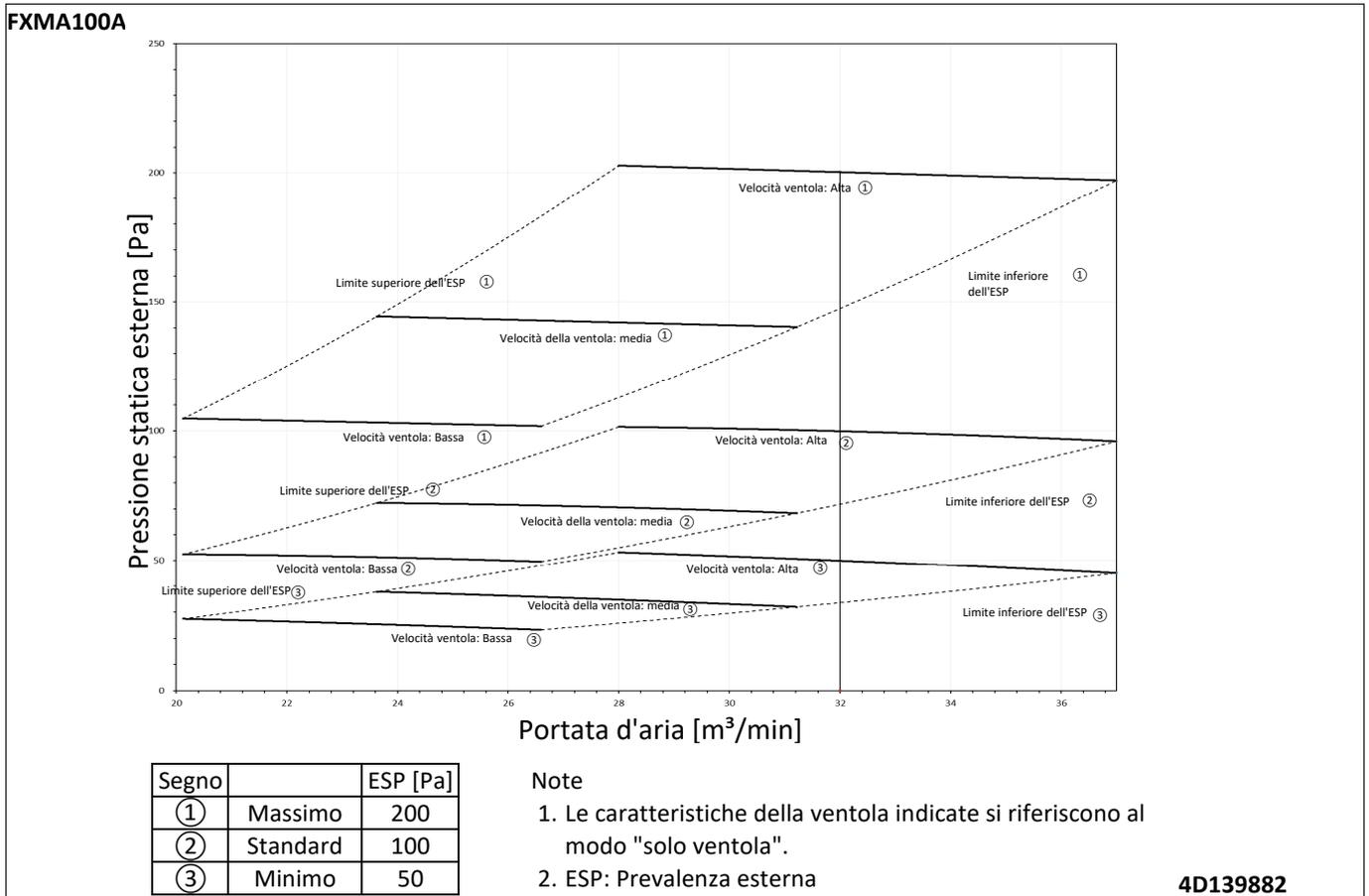
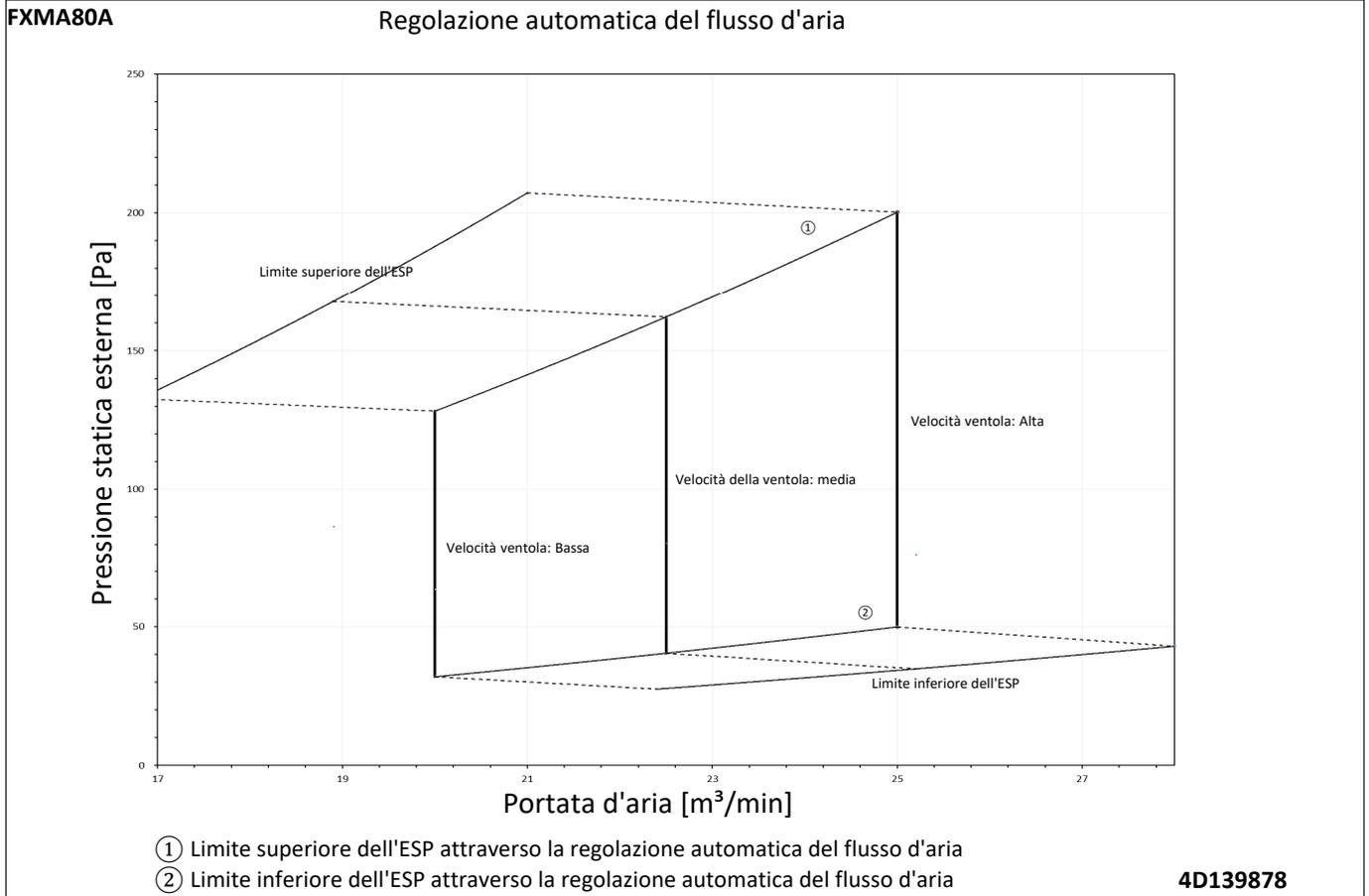


4D139878

# 11 Caratteristiche del ventilatore

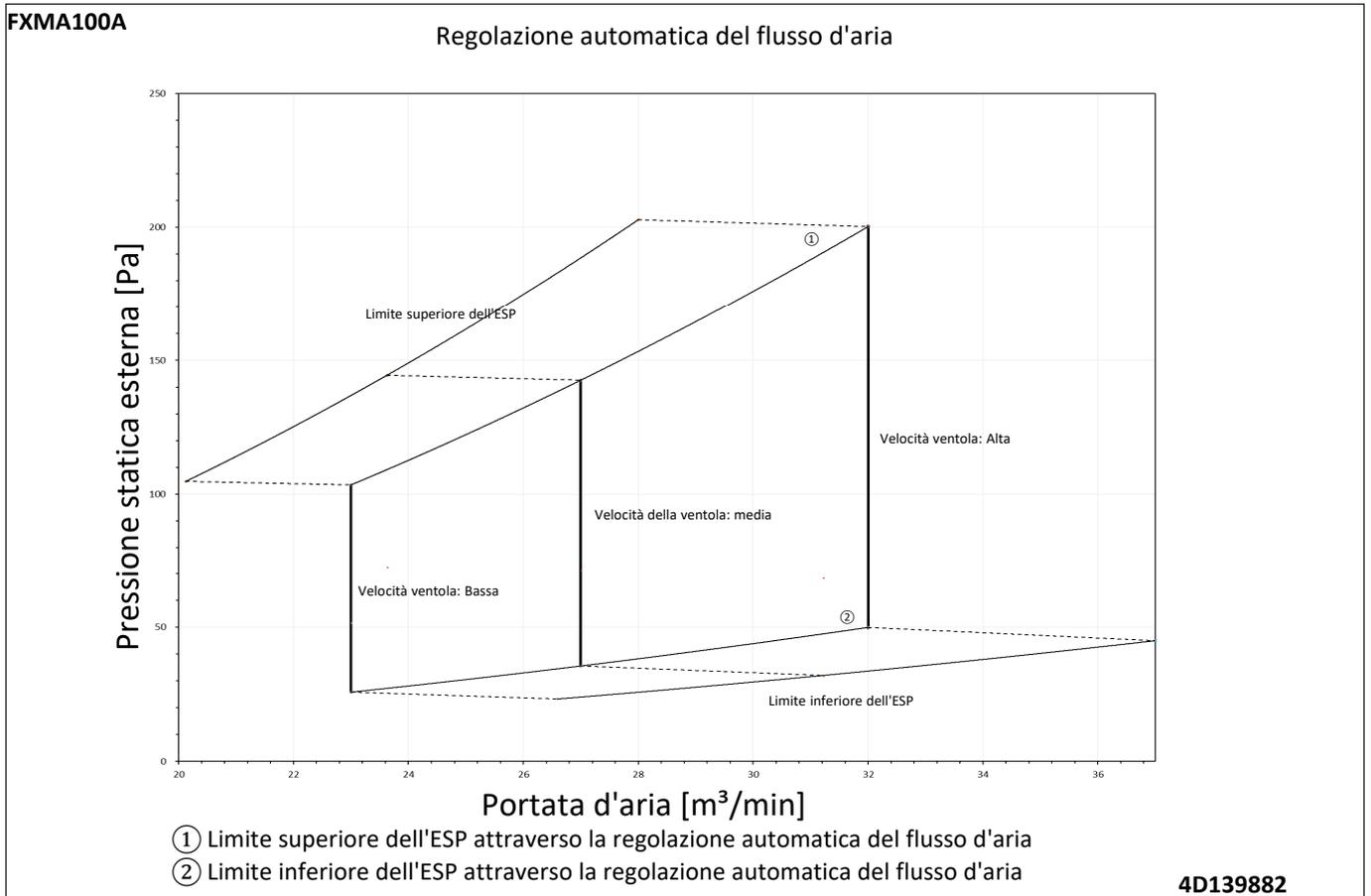
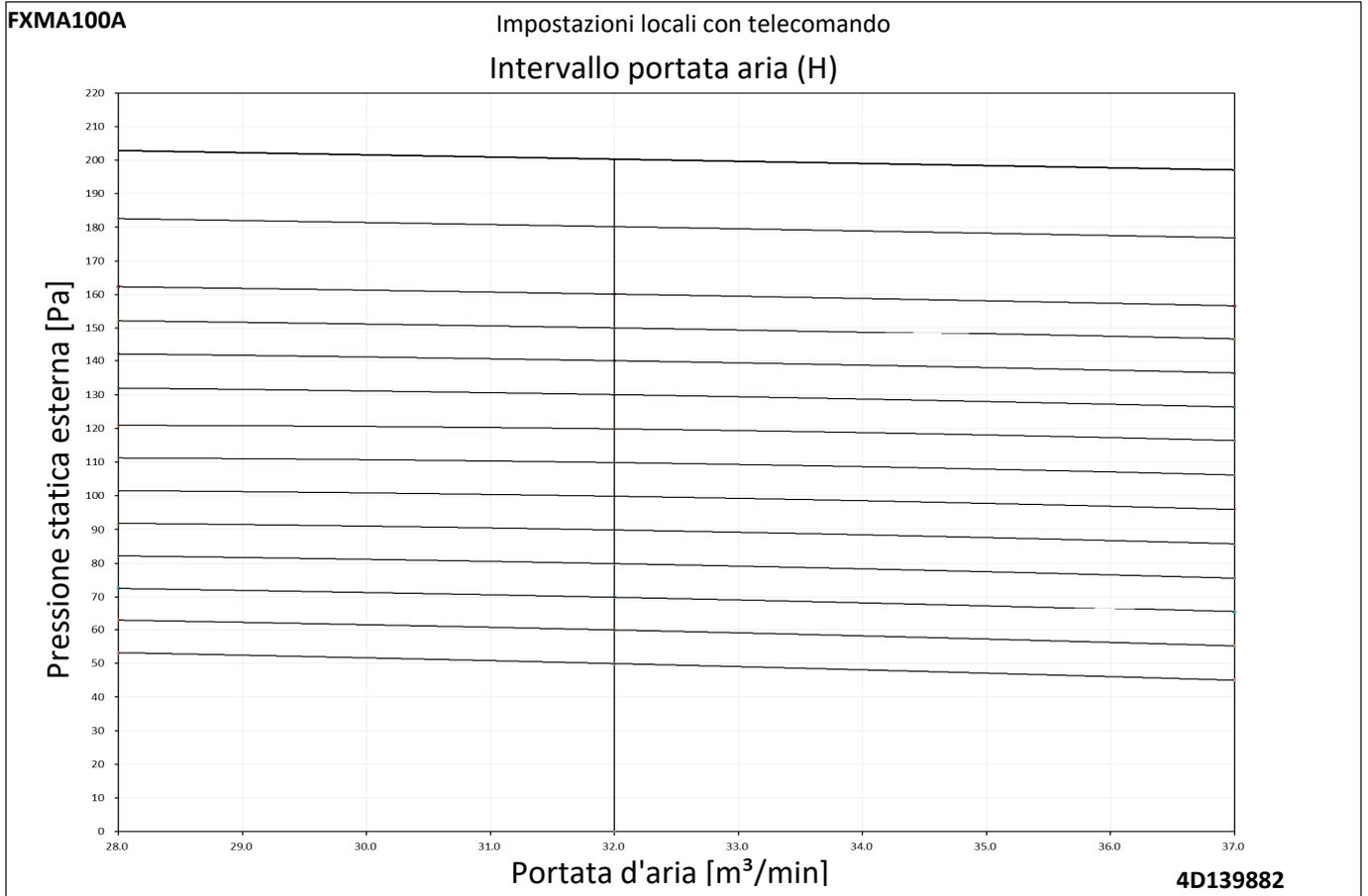
## 11 - 1 Caratteristiche del ventilatore

11



# 11 Caratteristiche del ventilatore

## 11 - 1 Caratteristiche del ventilatore

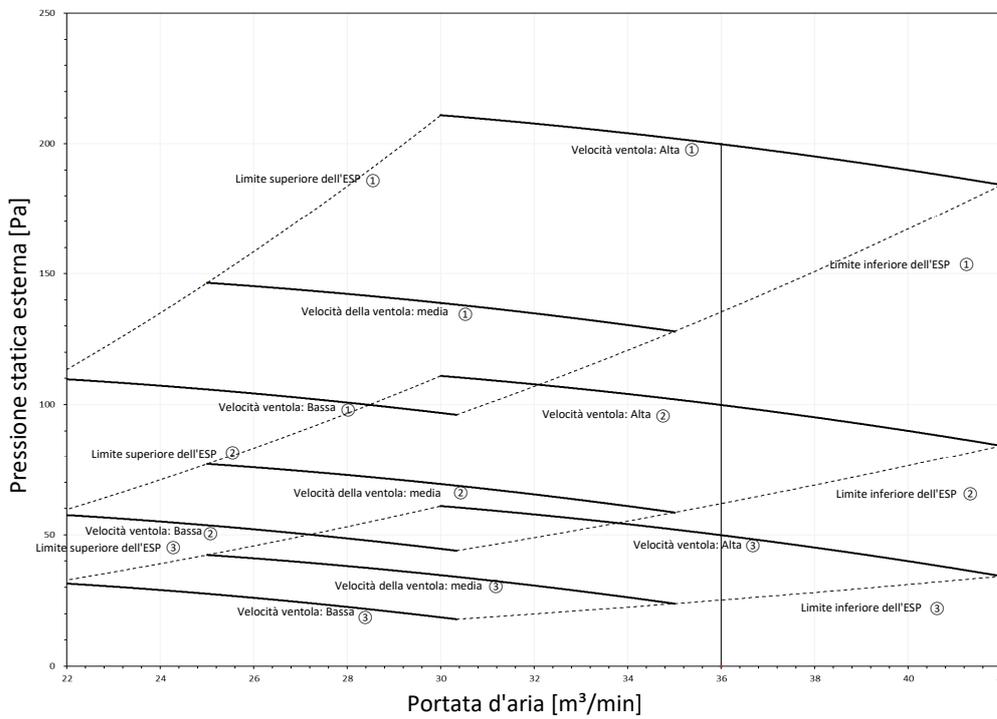


# 11 Caratteristiche del ventilatore

## 11 - 1 Caratteristiche del ventilatore

11

FXMA125A



Segno		ESP [Pa]
①	Massimo	200
②	Standard	100
③	Minimo	50

Note

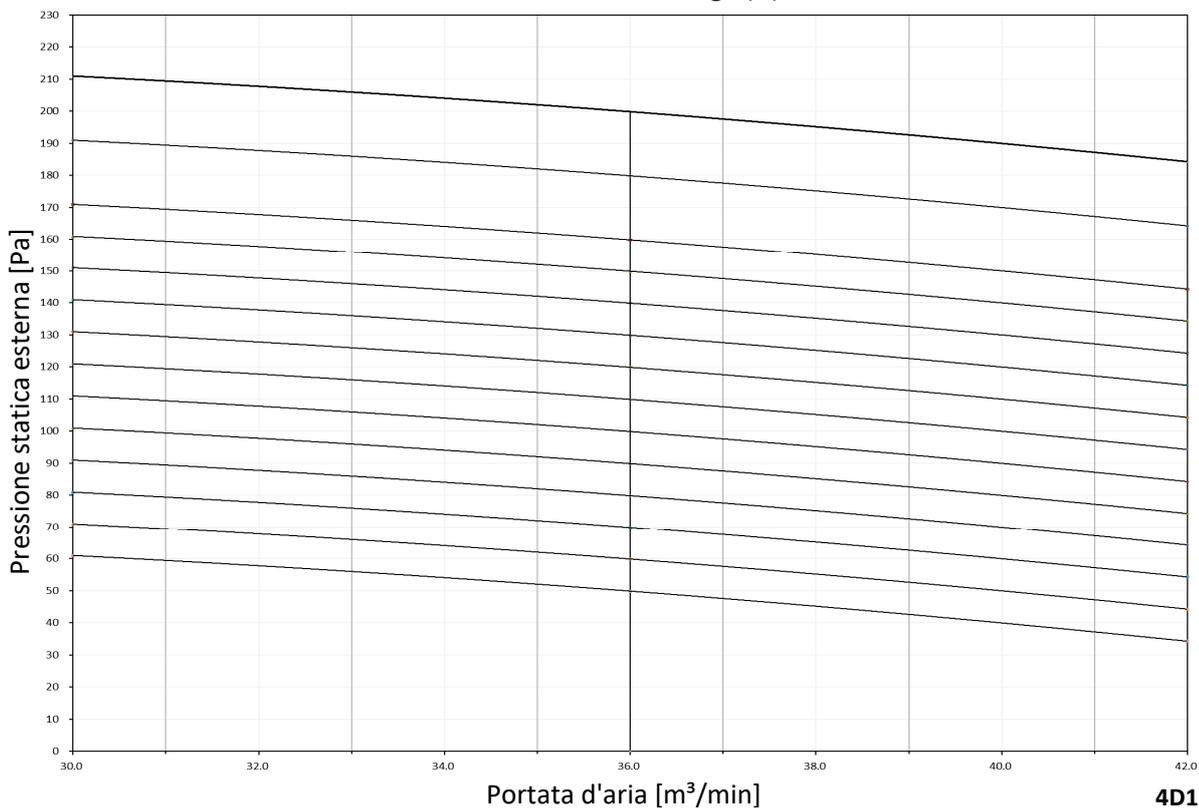
1. Le caratteristiche della ventola indicate si riferiscono al modo "solo ventola".
2. ESP: Prevalenza esterna

4D139884

FXMA125A

Impostazioni locali con telecomando

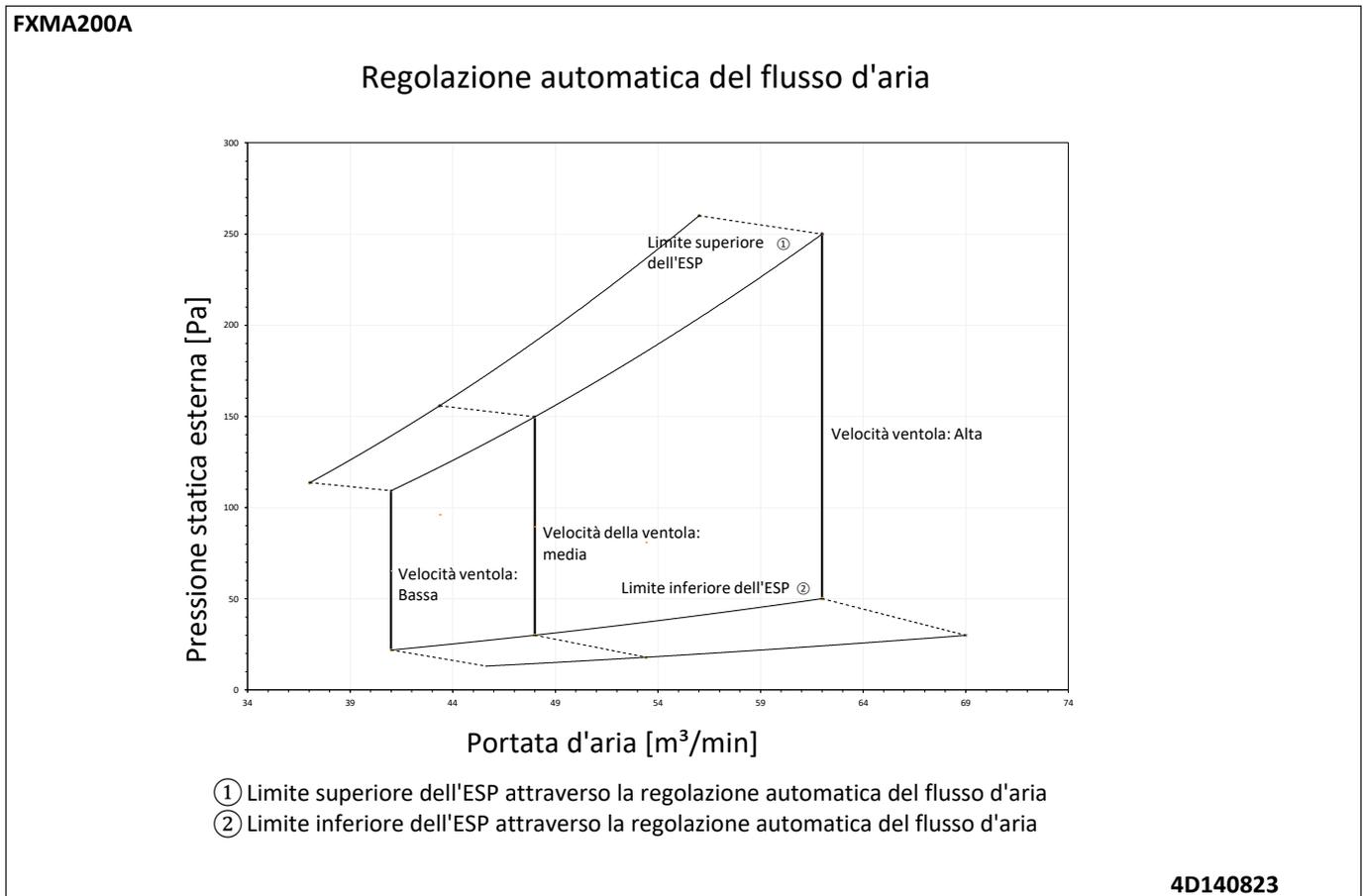
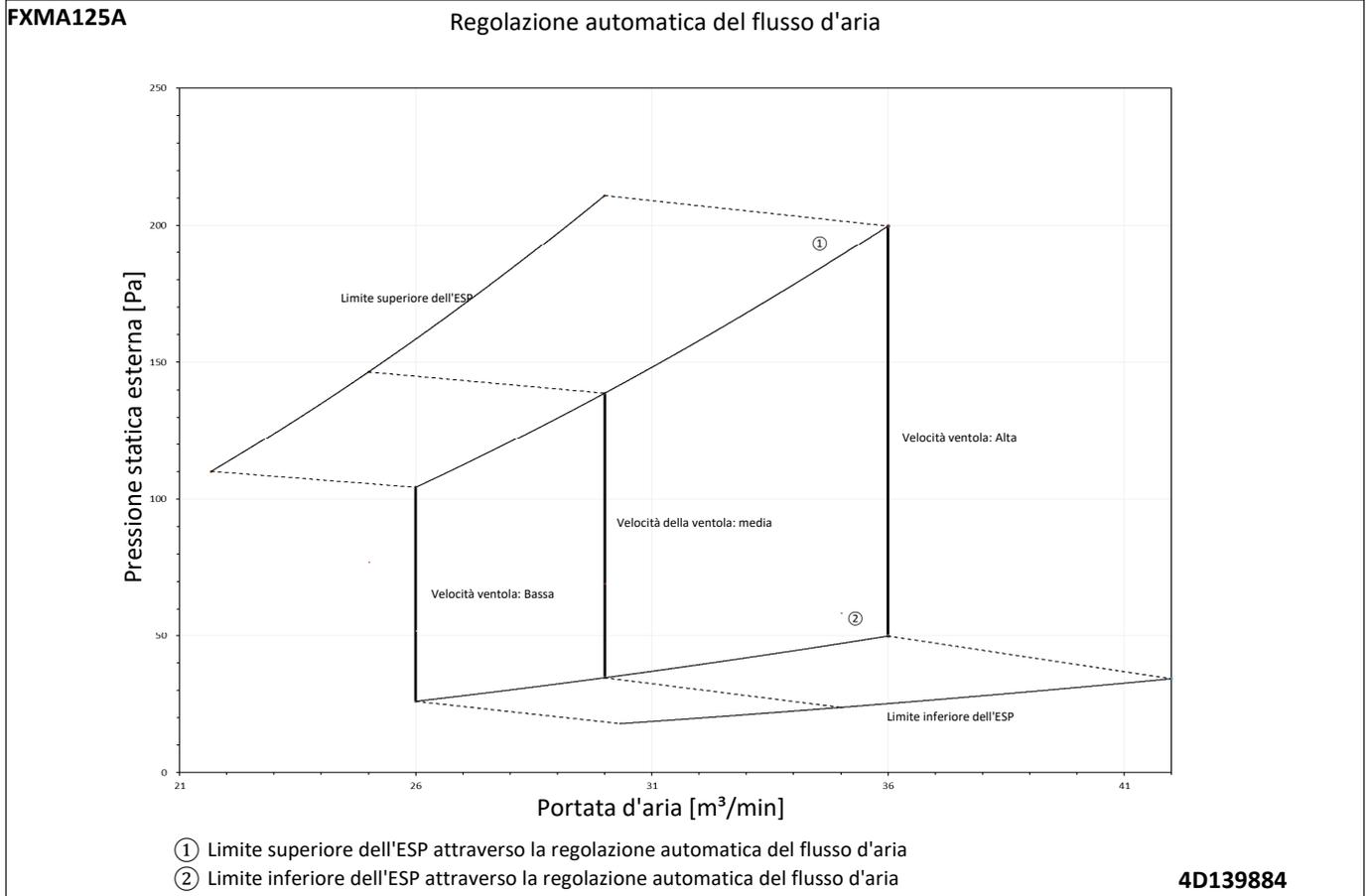
Air flow rate range (H)



4D139884

# 11 Caratteristiche del ventilatore

## 11 - 1 Caratteristiche del ventilatore



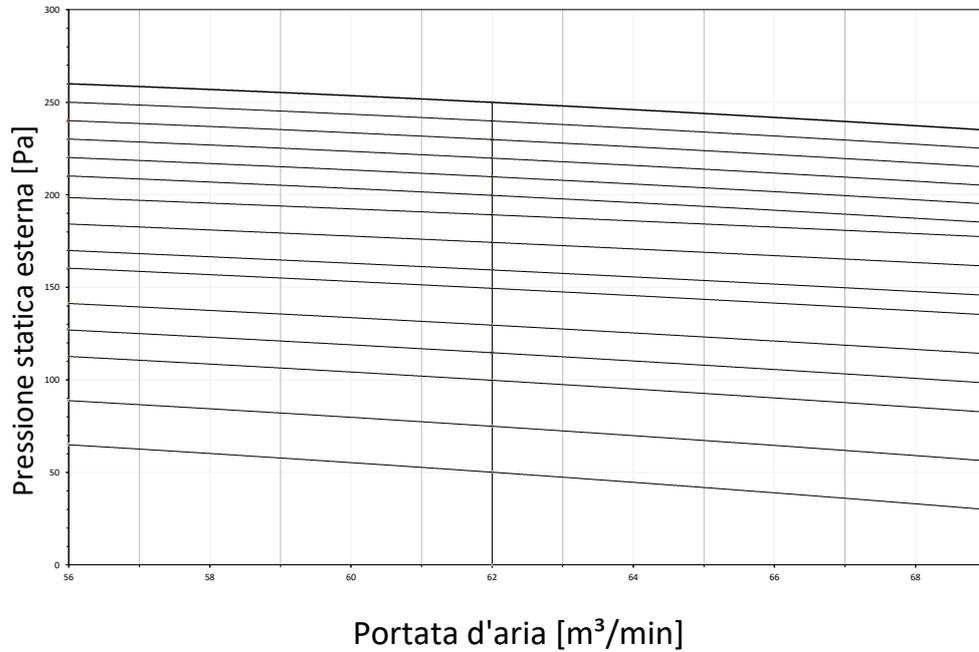
# 11 Caratteristiche del ventilatore

## 11 - 1 Caratteristiche del ventilatore

11

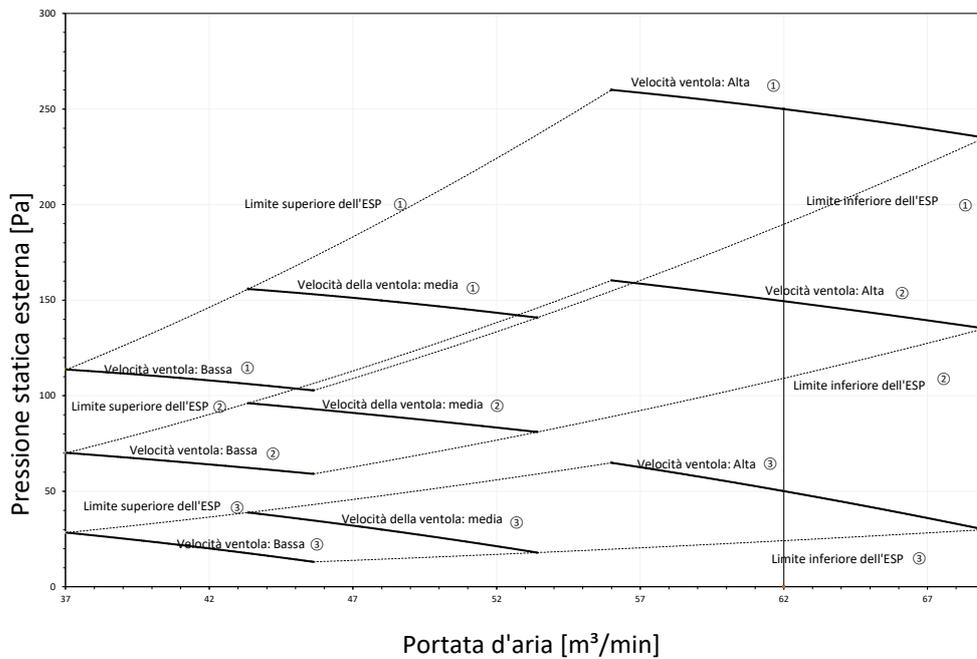
FXMA200A

Impostazioni locali con telecomando  
Intervallo portata aria (H)



4D140823

FXMA200A



Segno		ESP [Pa]
①	Massimo	250
②	Standard	150
③	Minimo	50

Note

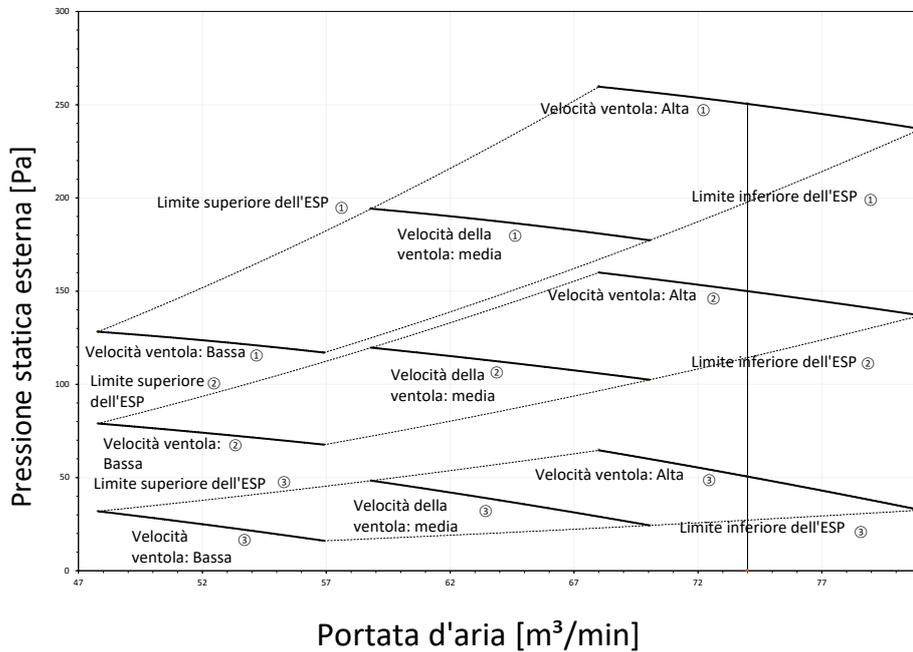
1. Le caratteristiche della ventola indicate si riferiscono al modo "solo ventola".
2. ESP: Prevalenza esterna

4D140823

# 11 Caratteristiche del ventilatore

## 11 - 1 Caratteristiche del ventilatore

FXMA250A



Segno		ESP [Pa]
①	Massimo	250
②	Standard	150
③	Minimo	50

Portata d'aria [m<sup>3</sup>/min]

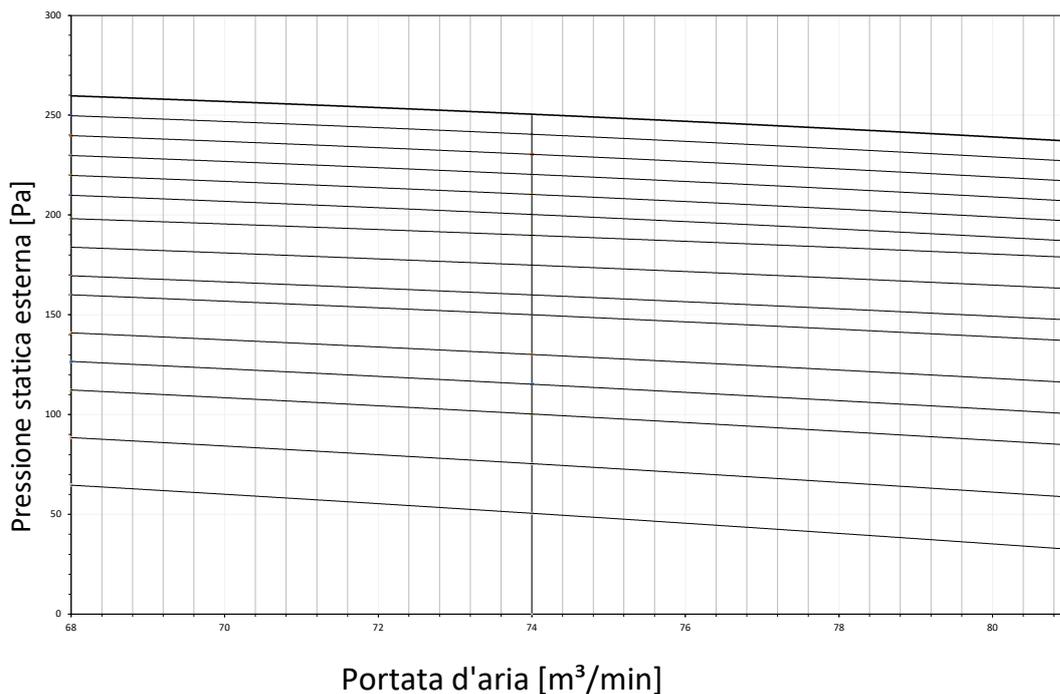
Note

1. Le caratteristiche della ventola indicate si riferiscono al modo "solo ventola".
2. ESP: Prevalenza esterna

4D140824

FXMA250A

Impostazioni locali con telecomando  
Intervallo portata aria (H)



Portata d'aria [m<sup>3</sup>/min]

4D140824

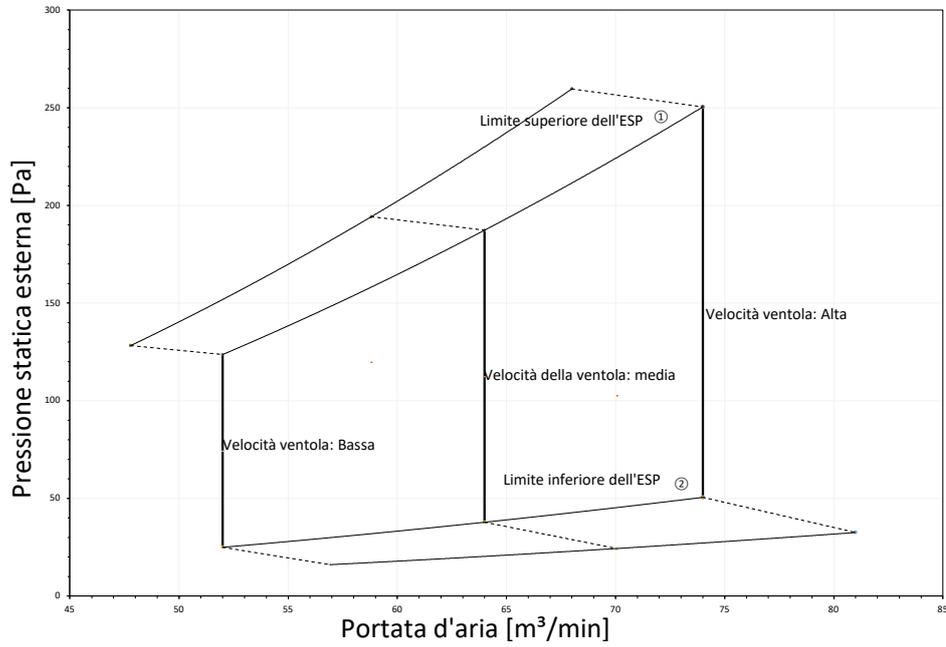
# 11 Caratteristiche del ventilatore

## 11 - 1 Caratteristiche del ventilatore

11

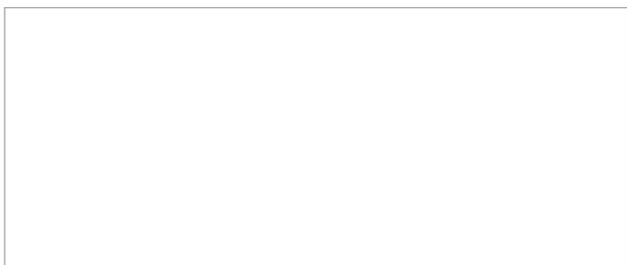
FXMA250A

Regolazione automatica del flusso d'aria



- ① Limite superiore dell'ESP attraverso la regolazione automatica del flusso d'aria
- ② Limite inferiore dell'ESP attraverso la regolazione automatica del flusso d'aria

4D140824



EEDIT23

05/2023



Il presente opuscolo è fornito unicamente a scopo informativo e non costituisce un'offerta vincolante per Daikin Europe N.V. Daikin Europe N.V. ha redatto il presente opuscolo secondo le informazioni in proprio possesso. Non si fornisce alcuna garanzia espressa o implicita di completezza, precisione, affidabilità o adeguatezza per scopi specifici relativamente al contenuto, ai prodotti e ai servizi presentati nello stesso. I dati tecnici ed elettrici sono soggetti a modifiche senza preavviso. Daikin Europe N.V. declina espressamente ogni responsabilità per danni diretti o indiretti, nel senso più ampio dei termini, derivanti da o correlati all'uso e/o all'interpretazione del presente opuscolo. Daikin Europe N.V. detiene i diritti di riproduzione di tutti i contenuti.