

Gen. d'aria calda pensili canalizzabili a gas per installaz. all'aperto premix modulanti **Low Nox**  
**SERIE AMDE** (risparmio energetico fino al 30% rispetto ai sistemi ON/OFF)



CE 0694

Il generatore può essere fornito completo di serranda tagliafuoco opzionale come da foto.

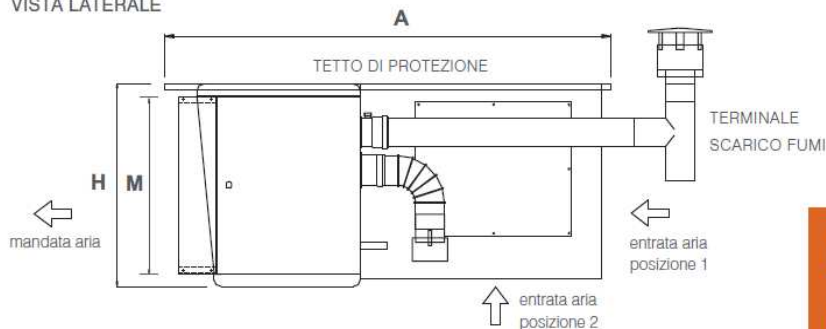
### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Generatore d'aria calda a gas con camera stagna e con bruciatore premiscelato aria/gas.  
 Modulante ad alto rendimento termico 94% circa.  
 Combustione "pulita" a basse emissioni di NOx (ossido di azoto).  
 Certificazione CE in base alla Direttiva gas CEE 90/396.  
 L'apparecchio è dotato di un sistema di controllo elettronico a microprocessore per la gestione dei parametri di funzionamento in relazione alle esigenze termiche dell'ambiente da riscaldare.  
 Lo scambiatore di calore, realizzato in acciaio inox AISI 310, è stato sviluppato attraverso avanzate e moderne ricerche, che hanno consentito di ottimizzare al meglio il carico termico, realizzandone una distribuzione uniforme così da evitare la presenza di zone morte, e di ridurre decisamente le dimensioni rispetto ai sistemi tradizionali con conseguente ridotta necessità di spazi nonché semplicità nelle operazioni di movimentazione e installazione.  
 Il bruciatore, del tipo premiscelato, realizza una miscela aria/gas ottimale per la combustione assicurando i migliori risultati d'impatto ambientale e di resa termica.

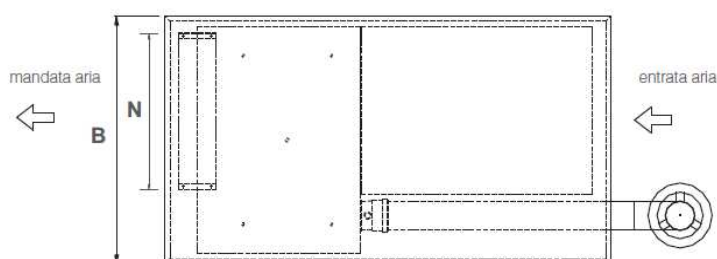
- Ventilatore di mandata aria impianto di tipo centrifugo ad alte prestazioni
- Tetto di protezione
- Quadro elettrico digitale di controllo.

### DIMENSIONI

VISTA LATERALE



VISTA IN PIANTA



## SERIE AMDE dimensioni (mm)

Modello	Misure d'ingombro (mm)				
	A	B	H	M	N
AMDE 23	1460	760	580	451	444
AMDE 32	1460	760	580	451	444
AMDE 55	1540	845	700	571	529
AMDE 66	1540	845	700	571	529

direzione e stabilimento: via S.Maria, 180 - 20015 Parabiago - Milano - ITALY

Tel. +39 0331 58.87.37 r.a. Fax +39 0331 58.42.93

e-mail: info@cmtclima.com

 CAPITALE SOCIALE € 117.000 - SEDE LEGALE 20122 MILANO - VIA SAN SENATORE, 10  
 PARTITA I.V.A. 03769770151 - C.C.I.A.A. MILANO 966807 - TRIB. MILANO SOC. 177957 - V. 5161 - F. 7

## SERIE AMDE

### caratteristiche

Modello	Portata termica nominale		Potenza termica nominale		Resa termica		Portata d'aria a 20°C	Prevalenza statica utile (*)	Aliment. elettrica	Potenza elettrica assorb.	Attacco ingresso del gas	Pressione nominale gas	Consumo max gas G20		Peso netto
	MAX kw	MIN kw	MAX kw	MIN kw	MAX %	MIN %							Metano m³/h	GPL m³/h	
<b>AMDE 23</b>	22,8	14,8	20,8	13,8	93,2	91,2	2100	70	230-1-50	450	1/2"	20	2,4	1,8	110
<b>AMDE 32</b>	32,0	20,5	29,2	19,1	93,2	91,7	2600	85	230-1-50	550	1/2"	20	3,4	2,5	115
<b>AMDE 55</b>	55,0	33,0	50,1	30,8	93,3	91,1	5150	80	230-1-50	1250	3/4"	20	5,8	4,4	160
<b>AMDE 66</b>	66,0	39,6	60,5	37,0	93,4	91,7	6300	70	230-1-50	1400	3/4"	20	7,0	5,3	165

Tipi di scarico fumi per tutti i modelli certificati CE: B23 - C13 - C33 - C53 - C63.