

Generatori d'aria calda a basamento canalizzabili a gas premix modulanti **Low Nox**

SERIE AMP (risparmio energetico fino al 30% rispetto ai sistemi ON/OFF)



CE 0694

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Variante della SERIE AM.
Generatori d'aria calda pensili canalizzabili a gas, con camera stagna e bruciatore premiscelato aria/gas.

- Combustione igienica LOW Nox (a basse emissioni di ossido di azoto)
- Bruciatore modulante Resa Termica 94% circa
- Certificati CE in base alla Direttiva gas CEE 90/396
- Con il comando digitale ambiente RCC o RCS (accessorio a richiesta), in base alla temperatura ambiente, si regola la modulazione della combustione.

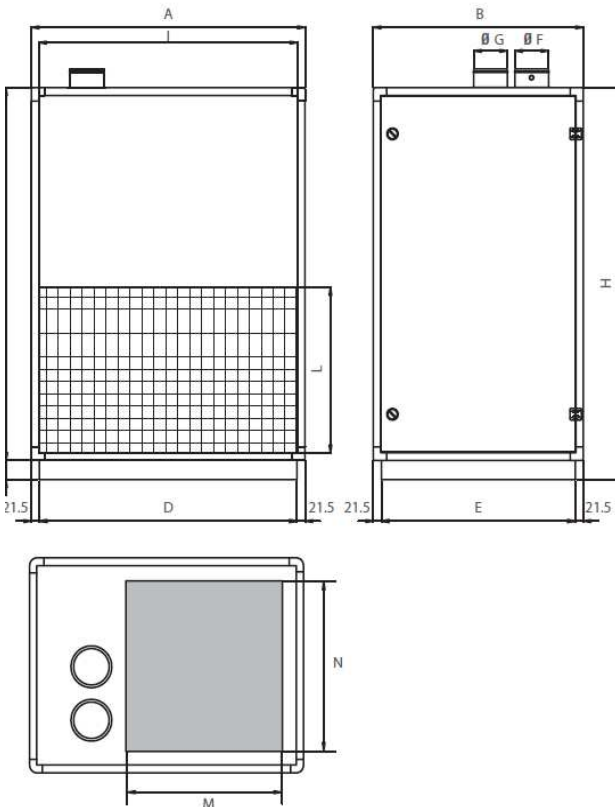
Questa innovazione permette di ottenere un risparmio energetico fino al 30%, rispetto ai sistemi di riscaldamento ON/OFF.

- Scambiatore di calore, tutto in acciaio inox AISI 316, frutto di moderne ricerche, con un carico termico distribuito in maniera più uniforme e senza zone morte, di dimensioni

più ridotte di quelli tradizionali, dando all'apparecchio una struttura più piccola e compatta che permette un'installazione più facile e negli ambienti più svariati.

- Bruciatore, del tipo premiscelato, crea una miscela gas/aria ottimale per una combustione che assicura i migliori risultati igienici e di resa termica
- Ventilatore centrifugo a doppia aspirazione per mandata aria canalizzata ad una velocità.
- Filtro aria sulla ripresa
- Quadro elettrico digitale con display dello stato operativo.
- Installazione:
I generatori d'aria calda serie AMP possono essere installati per impianti canalizzati, con mandata aria orizzontale o verticale (dal basso verso l'alto e dall'alto verso il basso). Sono indicati per impianti in ambienti abitativi o del terziario.

DIMENSIONI



SERIE AMP
dimensioni (mm)

Modello	Misure d'ingombro (mm)											
	A	B	C	D	E	H	I	L	Ø F	Ø G	M	N
AMP 23	730	560	970	687	517	1020	690	430	80	80	300	445
AMP 32	730	560	970	687	517	1020	690	430	80	80	448	445
AMP 55	815	680	1090	772	637	1140	775	430	100	100	470	565
AMP 66	815	680	1090	772	637	1140	775	430	100	100	533	565

SERIE AMP

caratteristiche tecniche

Mod.	Portata termica nominale		Potenza termica nominale		Resa termica		Portata d'aria m ³ /h	Prevalenza statica utile Pa	Pressione sonora a 5 m in campo libero dB(A)	Alimentazione elettrica V-Ph-Hz	Potenza elettrica assorbita W	Peso netto kg
	MAX kw	MIN kw	MAX kw	MIN kw	MAX %	MIN %						
AMP 23	22,8	14,8	20,8	13,8	93,2	91,2	2.100	70	44	230-1-50	450	125
AMP 32	32,0	20,5	29,2	19,1	93,2	91,7	2.600	85	45	230-1-50	550	130
AMP 55	55,0	33,0	49,9	30,8	93,3	91,1	5.150	80	48	230-1-50	1250	165
AMP 66	66,0	39,6	60,5	37,0	93,4	91,7	5.500	70	49	230-1-50	1400	170