



A BASAMENTO DA ESTERNO

Non occupano spazio all'interno dello stabilimento consentendo l'installazione dei generatori anche nei casi dove non è permessa la collocazione degli stessi all'interno dei locali.

Certificati in conformità alla direttiva gas 90/396/CEE.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Struttura in profilo d'alluminio.

Pannellatura in lamiera alu-zinc con doppio isolamento interno.

Vano alloggiamento bruciatore ed impianto elettrico.

Scambiatore di calore costituito da una camera di combustione inox e da un fascio tubiero ad andamento orizzontale realizzato in acciaio alluminato.

Gruppo di ventilazione

nei mod. 30-55 costituito da ventilatore centrifugo, doppia aspirazione, motore monofase, direttamente accoppiato alla ventola.

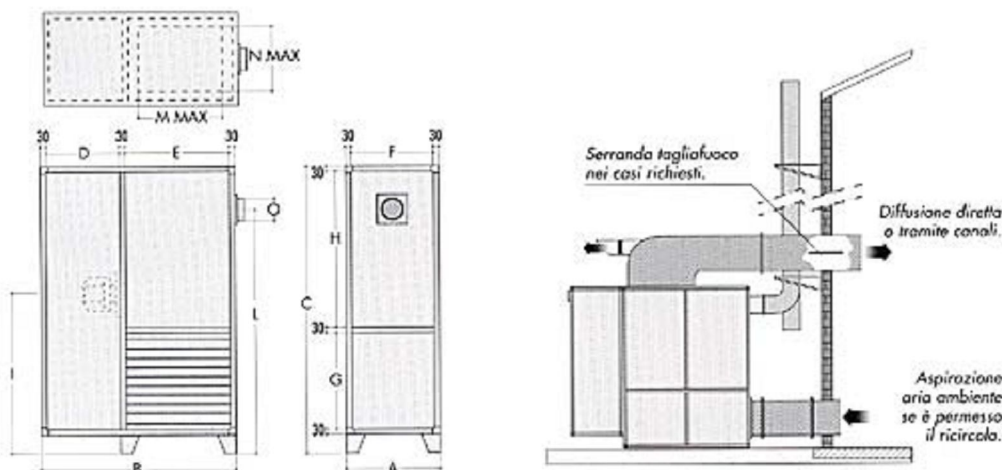
Nei mod. 80-100 costituito da ventilatore centrifugo, doppia aspirazione, motore trifase, trasmissione a cinghia, puleggia motore variabile.

Apparecchiature di controllo e

sicurezza comprendono il bitermostato "FAN-LIMIT", il termostato sicurezza a riarmo manuale, il quadro elettrico.

ACCESSORI A RICHIESTA:

- serranda tagliafuoco REI-120;
- serranda espulsione;
- filtri aria;
- bocchetta di mandata;
- griglia di ripresa.



DIMENSIONI													
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O
30 E	500	1.050	1.550	400	560	440	520	840	870	1.315	450	350	Ø120
55 E	600	1.280	1.650	400	790	540	540	920	900	1.355	600	400	Ø160
80 E	650	1.420	1.800	440	890	590	570	1.040	1.040	1.495	700	450	Ø180
100 E	800	1.500	2.000	440	970	740	680	1.130	1.130	1.690	800	600	Ø180

CARATTERISTICHE TECNICHE		COMPACT I			
		30 E	55 E	80 E	100 E
Portata termica nominale	Kw	34,77	64,50	87,00	116,1
	Kcal/h	29.000	55.470	74.800	99.850
Potenza termica nominale	Kw	31,77	54,48	78,55	104,18
	Kcal/h	26.900	50.300	67.560	89.600
Rendimento termico	%	90,0	90,7	90,3	90,1
Ventilazione	m³/h	2.200	4.000	5.800	7.000
	m/bar	1,6	2	2,6	2,3
Salto termico At	°C	40,7	41,9	38,8	42,6
Ventilatore centrifugo	n°	1	1	1	1
Potenza motori	Kw	0,368	0,750	1,100	1,500

Tensione	V/F/Hz	230/1/50		400/3N/50	
Peso	Kg	130	190	280	390



RCT snc - Via pastore, 10 - 31040 Postioma di Paese (TV)
Tel. 0422 484 212 - 484 239 - Fax 0422 484 229
e-mail: info@rctcompact.it