

ELIT - GENERATORI DI ARIA CALDA



Comnet

IMPIEGO - Per il riscaldamento di case e appartamenti in zone turistiche e di villeggiatura, di villette, uffici, negozi, bar, sale di riunioni e da gioco, palestre, ecc.

GRUPPO DI SCAMBIO - A tre giri di fumo totalmente in acciaio inossidabile (AISI 430) o in acciaio normale e scambiatore di calore a superficie lamellare con impronte turbolatrici differenziate.
Contropressione nulla in camera di combustione - Alimentazione con bruciatori di gasolio o di gas ad aria soffiata. Aspirazione dell'aria comburente da ambiente esterno o interno.

MANTELLINO - Verniciato a forno, coibentato termicamente e fonicamente da speciale materassino bugnato.
La parte frontale e superiore è in acciaio inossidabile con griglie direzionali dell'aria in alluminio anodizzato. E corredato di filtro dell'aria.

GRUPPO VENTILANTE - Costituito da ventilatore centrifugo - a doppia aspirazione - staticamente e dinamicamente equilibrato, montato su supporti antivibranti e dotato di motore elettrico monofase a tre velocità.

APPARECCHIATURA ELETTRICA - Composta da pulsantiera con selettore per la scelta della velocità del ventilatore, morsetteria, bitermostato e cavo con spina.

ACCESSORI A RICHIESTA - Serbatoio del combustibile in lamiera (capacità circa 30 litri) - sonda aspirazione gasolio con valvola di fondo - bruciatore.

UTILISATION - Pour le chauffage de maisons et appartements dans les zones touristiques et de villégiature, de petites villas, bureaux, magasins, bars, salles de réunion et de jeux, gymnases, etc.

GROUPE ÉCHANGEUR - A trois récupérations de chaleur de fumées, totalement en acier inoxydable (AISI 430) ou en acier normal, avec une contrepression nulle dans la chambre de combustion. Alimentation avec brûleurs de gas-oil ou gas à air soufflé.
Aspiration de l'air comburant intérieur et extérieur.

ENVELOPPE - Peinte au four, isolée thermiquement et acoustiquement par un petit matelas à bossage. La partie avant et supérieure est faite d'acier inoxydable avec grilles directionnelles pour l'air, en aluminium anodisé. Elle est équipée d'un filtre d'air.

GROUPE DE VENTILATION - Il est constitué par un ventilateur centrifuge - à double aspiration - statiquement et dynamiquement équilibré, monté sur des supports anti-vibrations et doté d'un moteur électrique monophasé à trois vitesses.

APPAREILLAGE ÉLECTRIQUE - Composé d'un tableau de commande avec sélecteur pour le choix de la vitesse du ventilateur, d'un bornier, d'un bithermostat et d'un câble avec fiche.

ACCESSOIRES FOURNIS SUR DEMANDE - Réservoir pour combustible en tôle (capacité d'environ 30 litres). Sonde d'aspiration du gas-oil avec vanne de fond - brûleur.

USES - For heating houses and flats in tourist and holiday resorts, villas, offices, shops, bars, meeting rooms, games rooms, gymnasiums, etc.

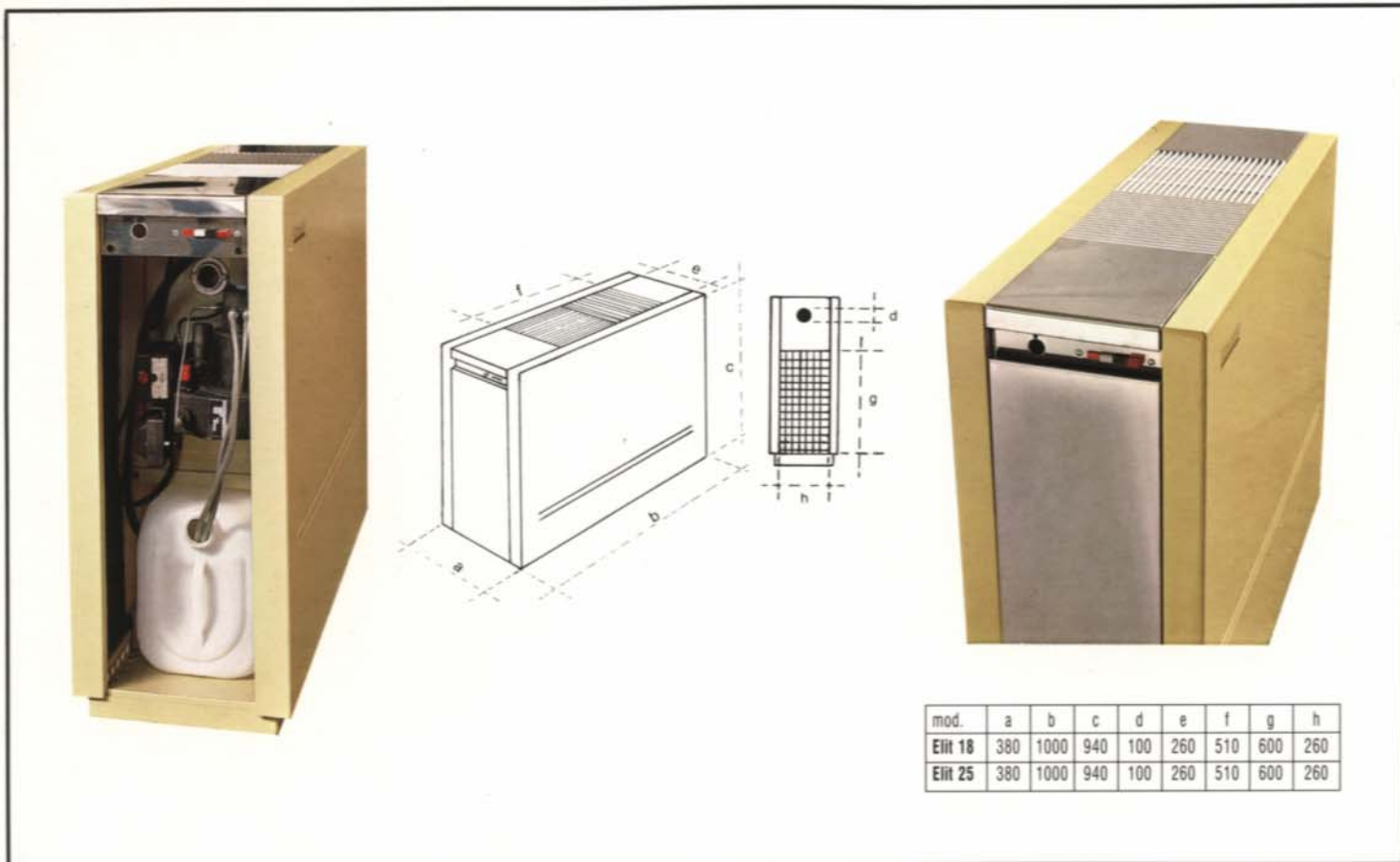
HEAT EXCHANGER - With three smoke turns, made entirely of stainless steel (AISI 430) or of standard steel. With no back pressure in the combustion chamber. Fed by oil, diesel oil or blown-air gas burners. With external or internal uptake of air for combustion.

HOUSING - Oven-painted and both heat - and sound-proofed with a special insulating quilt. The top and front are made of stainless steel with mobile anodized aluminium grids for adjusting air-flow. Complete with air filter.

FAN UNIT - Comprising a one double-suction, statically and dynamically balanced centrifugal fan, mounted on vibrationproof bearings and complete with a single-phase three-speed.

ELECTRIC EQUIPMENT - Comprising a push-button panel with a fan-speed selector, terminal board, double thermostat, cable and plug.

ACCESSORIES AVAILABLE ON REQUEST - Sheet metal fuel tank (capacity 30 liters approx). Diesel oil uptake probe with standing valve - burner.



mod.	a	b	c	d	e	f	g	h
Elit 18	380	1000	940	100	260	510	600	260
Elit 25	380	1000	940	100	260	510	600	260

modello type type	potenza - puissance output Kcal/h		température fumi température fumées smoke temperature	ventilatore a max. velocità ventilateur à vélocité max. fan at max. speed			boccaglio bruciatore entrée du brûleur burner blast tube Ø	peso poids weight Kg		
	resa - disponible available			al focolare à la flamme produced Kcal/h	portata débit output mc/h	pressione statica pression statique static pressure mm c.a.-c.e.-w.g			motore moteur motor W	
	Kcal/h	KW								gas gaz gas
Elit 18	18.000	21	20.400	210 °C	220 °C	1200	6	147 mf.	90	80
Elit 18/S	18.000	21	20.400	210 °C	220 °C	1200	6	147 mf.	90	82
Elit 25	25.000	29	28.400	220 °C	240 °C	1600	9	245 mf.	90	86

Le temperature dei fumi, ottenute con bruciatori Comet, sono riferite alla massima portata del ventilatore.

I dati tecnici sono forniti a titolo indicativo. La Comet si riserva la facoltà di apportare variazioni senza obbligo di preavviso. - Les données techniques sont fournies à titre indicatif. Comet peut apporter des variations sans obligation de préavis. - Technical data is supplied only as an indication. Comet reserves the right to alter the technical data without forewarning.

Comet

- costruzioni elettromeccaniche - via Roma, 76 - 35027 Noventa (PD) Italy - Tel. (049) 625788 - Fax 625582