



Estrattori d'aria / Air Extractors **Serie / Series SET**



Estrattori d'aria per uso civile ed industriale con ventilatori a trasmissione.
Adatti all'installazione negli impianti dove sono richiesti bassi o medi valori di pressione.
Gli estrattori d'aria delle serie SET sono prodotti con box di contenimento realizzato con struttura in profilati d'alluminio e pannelli sandwich in lamiera zincata all'interno e in lamiera zincata preverniciata all'esterno, coibentati internamente con poliuretano spessore 20 mm ad elevata capacità fonoassorbente.
Vengono forniti con box cieco e pannelli completamente asportabili per permettere all'utilizzatore l'uso di una qualsiasi parete quale punto di presa per l'aspirazione.
Ventilatori centrifughi a doppia aspirazione a pale avanti a basso numero di giri.
Gruppo motoventilante installato su supporto ammortizzato.
Giunto antivibrante applicato alla bocca di mandata.
Motori asincroni trifase IP55 installati su slitte regolabili.
Trasmissione con cinghie e pulegge.

Accessori:

Motori a doppia velocità
Tetto per installazione all'esterno
Serranda
Bocca di lupo in aspirazione o espulsione
Griglia in aspirazione
Sezionatore
Quadro elettrico
Inverter



Air extractors with transmission fans, suitable for civil and industrial plants, and where low or medium pressure values are required.

Casing made of aluminium profile frame with double skin panels, galvanized internal and galvanized prepainted external, insulated with high soundproof efficiency polyurethane 20 mm thickness.

Air extractors are provided with completely close casing; all panels are removable for easy mounting.

Double inlet forward curved centrifugal fans and low rpm motors are installed on a rubber shock-adsorber support.

Flexible connections applied on fan outlet.

Three-phase Electric motors IP55 installed on adjustable slide, transmission by belts and pulleys.

Accessori:

Double speed motors

Prepainted roof

Damper

Exhaust rain hood

Inlet grid

Main switch

Electrical control panel

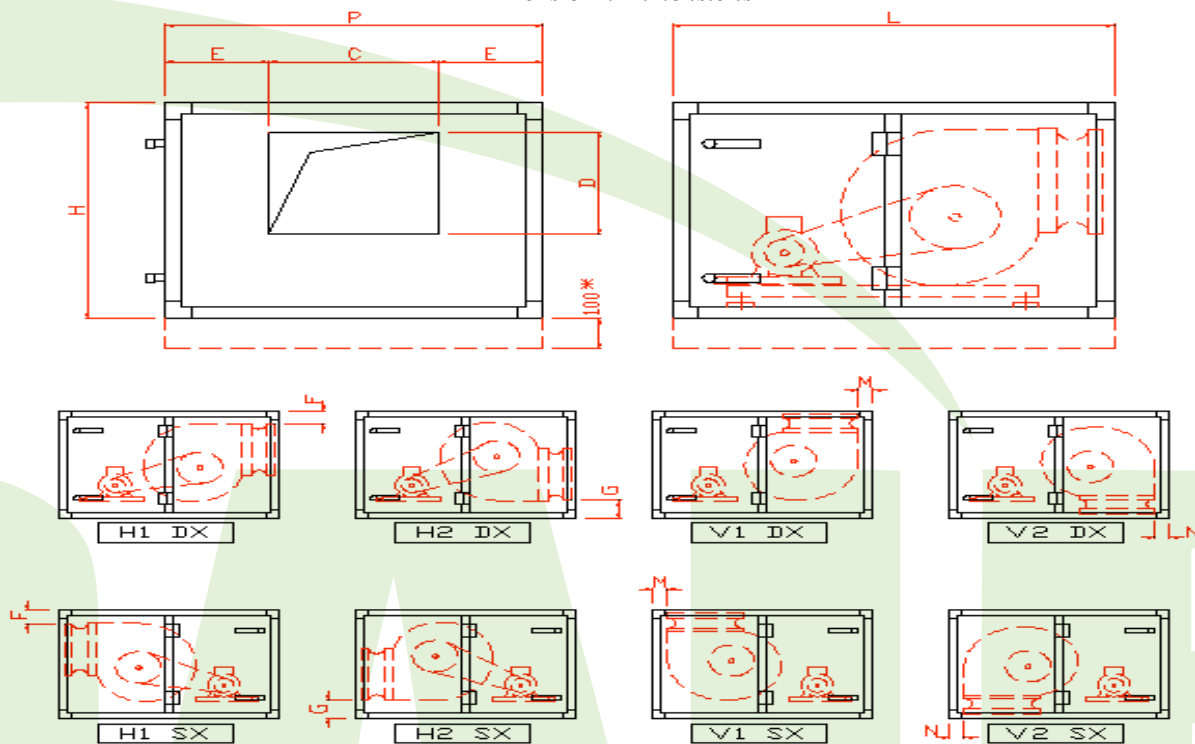
Inverter





Estrattori d'aria / Air Extractors Serie / Series SET

Dimensioni / Dimensions



* Su richiesta fino alla taglia 120, di serie dalla taglia 160. / *On request up to size 120, standard from size 160.

Modello/ Model	Dimensioni (mm) / Dimensions (mm)									
	L	P	H	C	D	E	F	G	M	N
SET 15	790	540	420	210	210	165	60	60	80	80
SET 25	790	650	540	260	260	265	60	140	80	80
SET 35	900	790	700	325	325	315	60	150	80	80
SET 50	1040	790	790	365	365	335	135	150	80	80
SET 70	1040	1040	900	405	405	320	150	150	80	80
SET 90	1040	1040	900	455	455	290	130	180	80	80
SET 120	1290	1040	1040	510	410	390	130	195	80	80
SET 160	1540	1290	1100	576	576	357	104	167	80	80
SET 200	1540	1290	1290	646	646	322	202	167	80	80
SET 250	1790	1540	1290	722	722	409	90	167	80	80
SET 300	1790	1790	1540	810	850	470	212	167	80	80

TABELLA PESI - WEIGHT DATA SHEET

Peso dell'estrattore - motore escluso / Extractor weight - motor excluded

Mod.	SET 15	SET 25	SET 40	SET 60	SET 80	SET 120	SET 160	SET 200	SET 250	SET 300
Kg	45	58	80	100	132	168	238	270	336	421

Peso dei motori elettrici V400/3/50 / Electric motors weight V400/3/50

	Potenza nominale (kW) / Nominal power (kW)												
Poli / Poles	0,37	0,55	0,75	1,1	1,5	2,2	3	4	5,5	7,5	9	11	15
4	7	8,6	10	12	15	19	22	26	43	51	56	70	89
6	8	10	11	14	20	25	39	46	53	69	/	88	114

DIAGRAMMA DI SELEZIONE – SELECTION DIAGRAM

