

KVR

Estrattore in linea per tubazioni rettangolari



Prodotto

KVR

Impiego

Applicazioni civili e industriali

Costruzione

Profilato di alluminio, pannelli a sandwich zincati

CARATTERISTICHE

Gli estrattori in linea della serie KVR sono adatti per l'installazione in linea lungo tubazioni rettangolari. Sono costituiti da una cassa compatta in lamiera d'acciaio zincata con flange standard da 20 mm su entrambi i lati. Posizione di montaggio possibile sia orizzontale che verticale. Sono idonei per il rinnovo dell'aria in edifici civili e industriali e per l'installazione in impianti di ventilazione e condizionamento. Temperatura massima di esercizio: 70 °C.

VENTILATORE

Girante con pale curve all'indietro, montata sul rotore esterno di un motore controllabile in tensione. La girante è bilanciata dinamicamente secondo la classe di qualità G 6.3 di DIN / ISO 1940, su 2 piani. Ventola facile da pulire grazie alla sezione della ventola orientabile, quindi è adatta anche per trattare aria leggermente inquinata.

MOTORE

Motore in esecuzione monofase 230 V/50 Hz o trifase 400 V/50 Hz. Motore di azionamento chiuso con cuscinetti a sfera esenti da manutenzione con lubrificazione a vita, sigillato su entrambi i lati. Nei modelli monofase è dotato di un contatto termico integrato nell'avvolgimento, cablato internamente in serie, nei modelli trifase invece la protezione termica del motore deve essere cablata esternamente.

A RICHIESTA
Versione EC

APPLICAZIONI



VENTILAZIONE
CIVILE



FAST FOOD



MENSE



RISTORANTI



GARAGE

CARATTERISTICHE TECNICHE - RANGE DI UTILIZZO

Range di utilizzo	Portata (m ³ /h)	Da 500 a 11.460
Motore	Volt (±10%)/Hz	230/50 - 400/50
Temperatura max. di esercizio continuo	°C	70



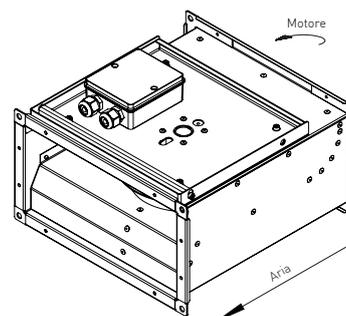
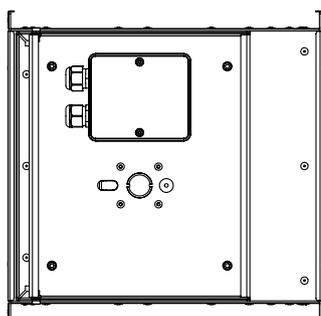
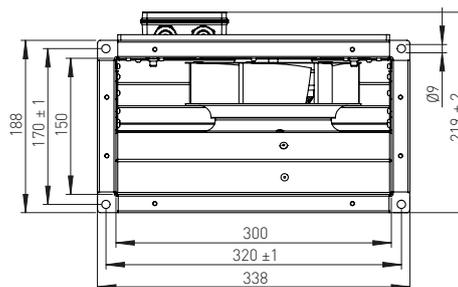
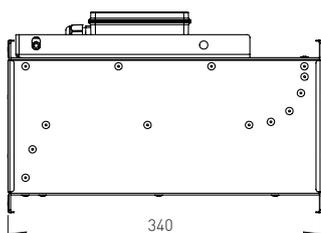
TABELLA DI SCELTA RAPIDA

KVR	Velocità	Alimentazione	Intensità max. consentita	Potenza	Portata max.	Potenza sonora	Peso
Modello	RPM	V/Hz	A	kW	m ³ /h	dB(A)	kg
3015 E2 40	2350	230/50	0,3	0,52	500	68	6,1
4020 E2 30	2720	230/50	0,9	0,158	1060	78	9,8
6035 E4 30	1350	230/50	1,4	0,256	3020	71	24
6035 E4 31	1360	230/50	3,1	0,453	3920	80	23,6
8050 D4 30	1370	400/50	3,5	1,524	9120	84	59,9
10050 D4 30	1400	400/50	4,7	1,867	11.460	88	80

DIMENSIONALI

KVR	A	B	C	D	E	F	G	ØH	I	L
Modello	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
3015 E2 40	—	340	150	170	188	300	320	339	9	219
4020 E2 30	302	420	200	220	238	400	420	440	9	269
6035 E4 30	485	610	350	370	388	600	620	638	9	419
6035 E4 31	485	610	350	370	388	600	620	638	9	419
8050 D4 30	644	830	500	520	538	800	820	838	9	589
10050 D4 30	644	830	500	520	538	1000	1020	1038	9	568

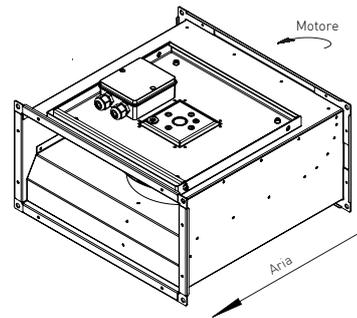
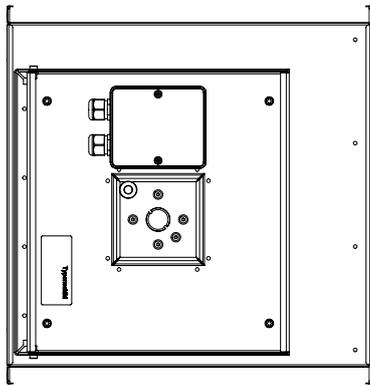
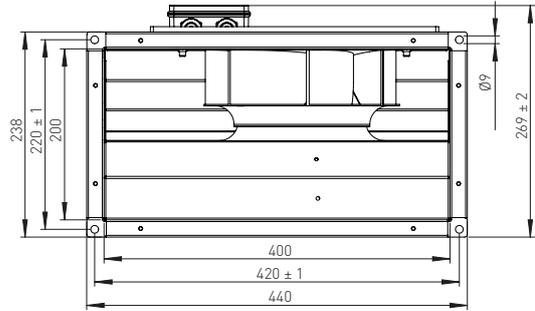
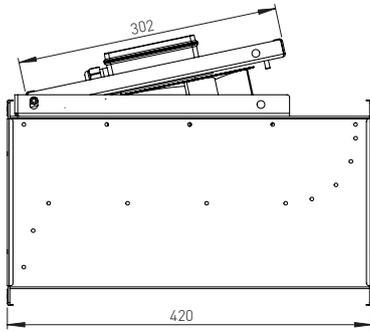
3015 E2 40



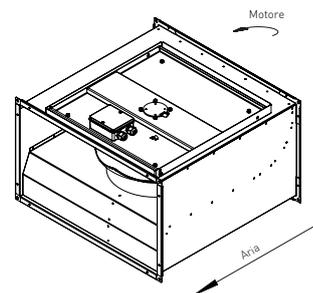
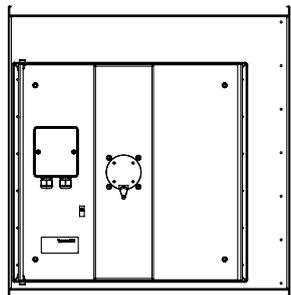
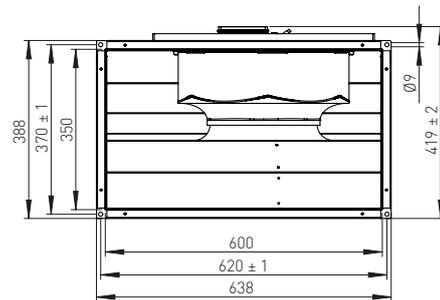
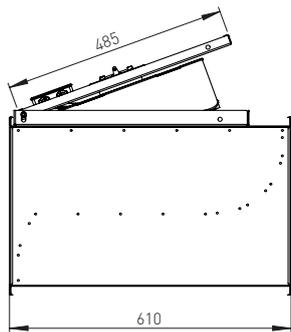
KVR

Estrattore in linea per tubazioni rettangolari

4020 E2 30



6035 E4 30

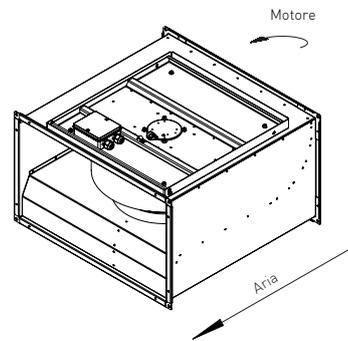
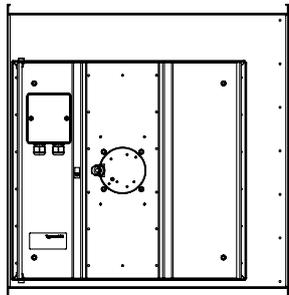
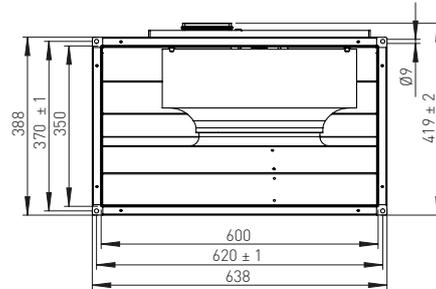
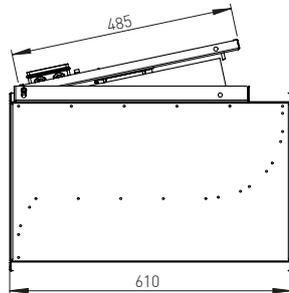




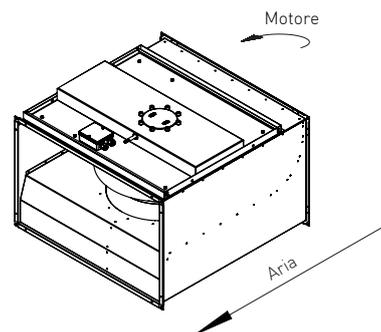
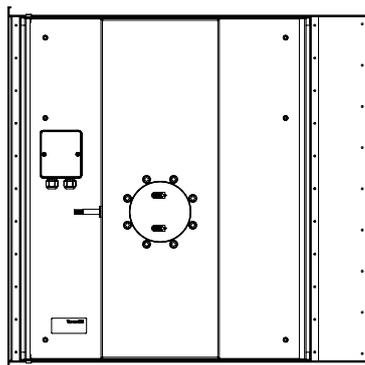
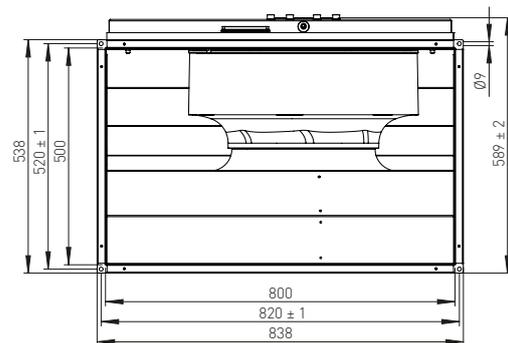
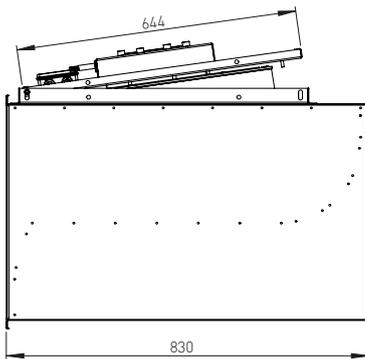
Ventilazione

Comfort e prestazioni
alla massima efficienza
energetica

6035 E4 31



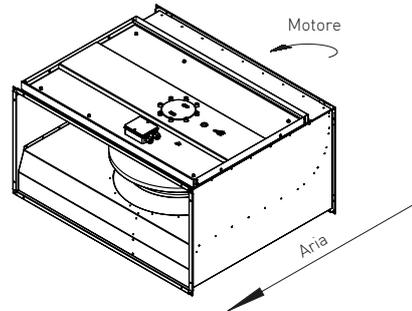
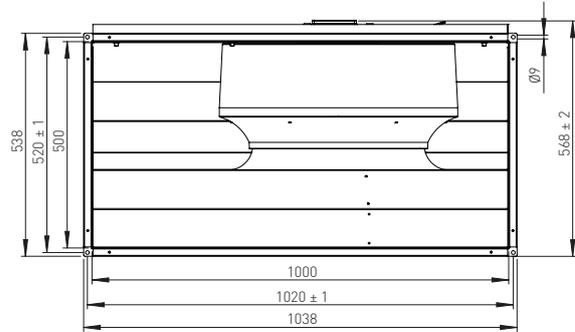
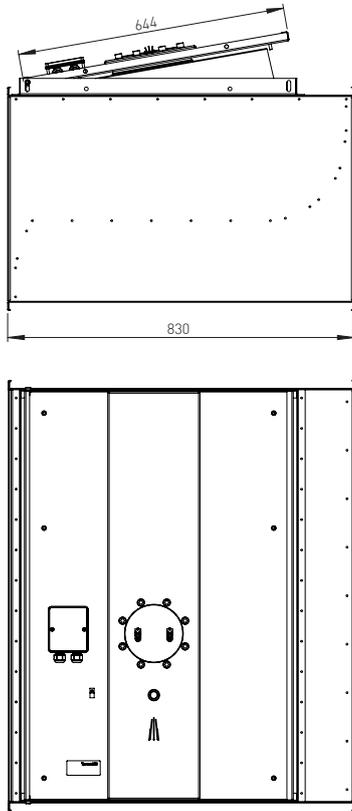
8050 D4 30



KVR

Estrattore in linea per tubazioni rettangolari

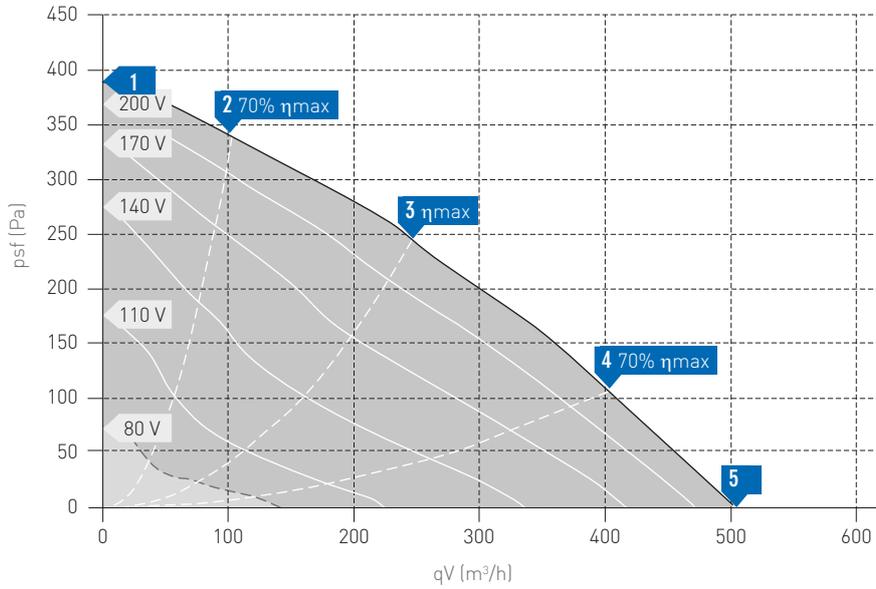
10050 D4 30



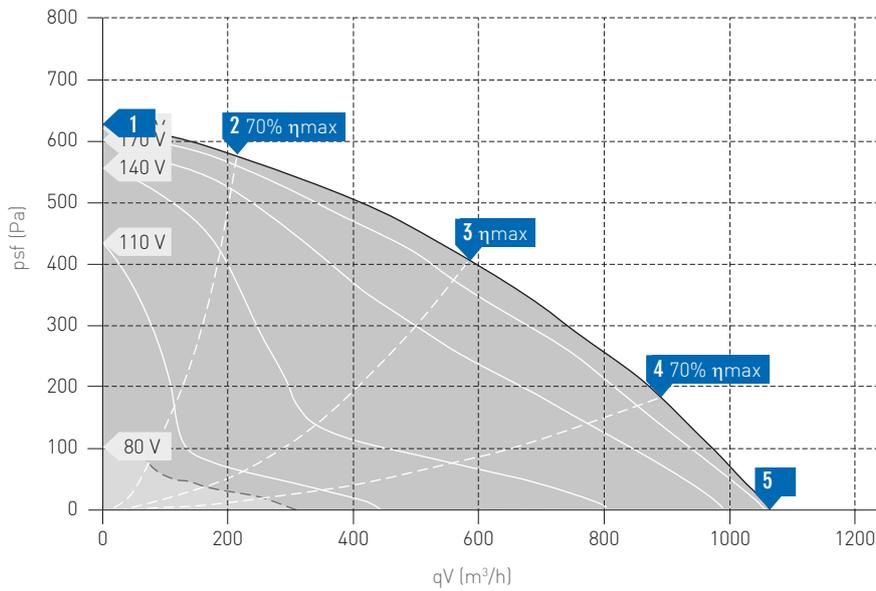


CURVE CARATTERISTICHE

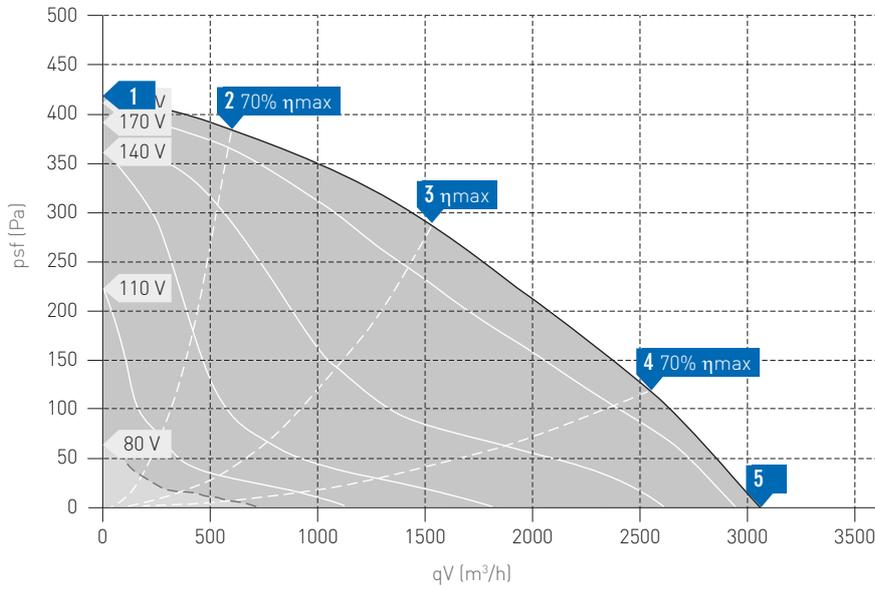
3015 E2 40



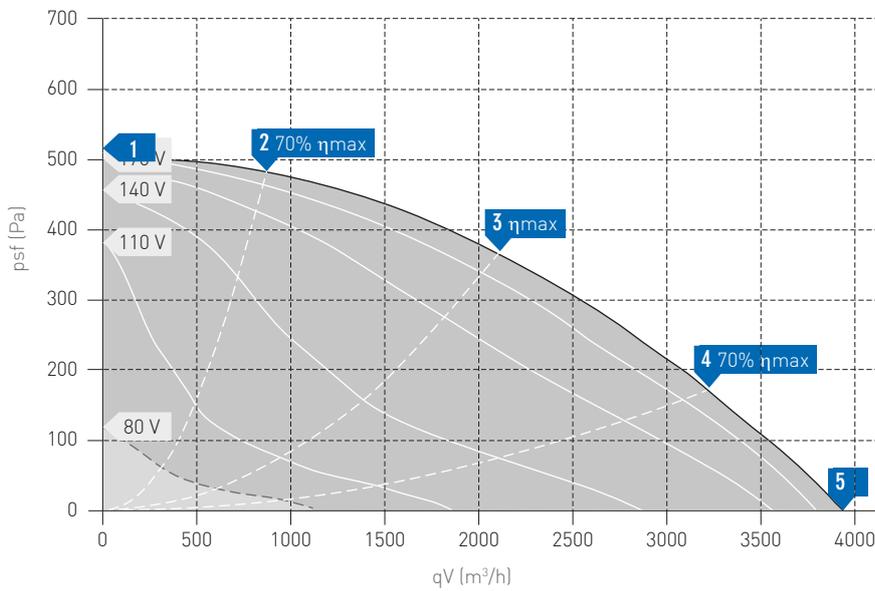
4020 E2 30



6035 E4 30

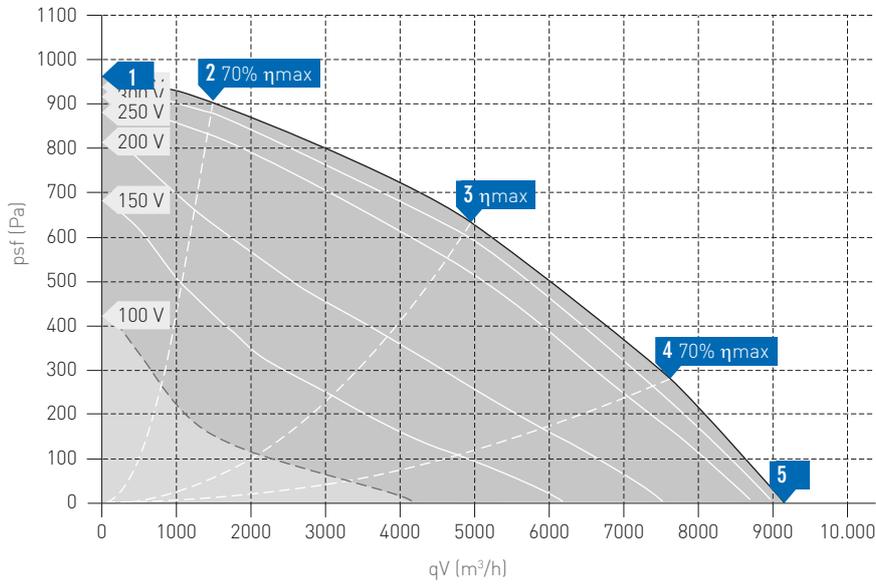


6035 E4 31

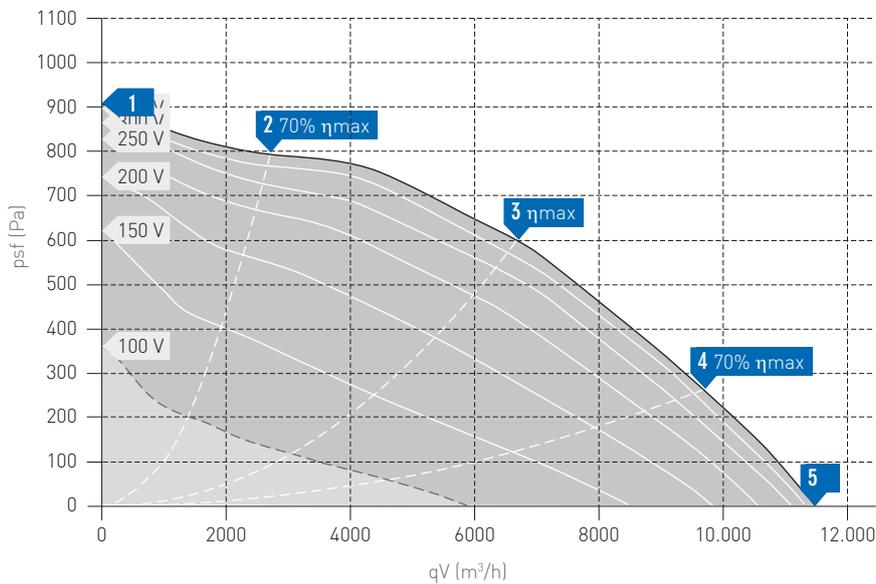




8050 D4 30



10050 D4 30



ACCESSORI



Interruttore avvio/arresto di sicurezza per arrestare il ventilatore prima di qualsiasi lavoro di manutenzione. Conforme alla norma IEC 947-3. Protezione IP-65



RVIT
Inverter IP20 E IP66



Regolatore velocità
monofase



Giunto antivibrante



Serranda di regolazione

Tutte le immagini sono soltanto indicative della tipologia di prodotto e possono differire dall'articolo.