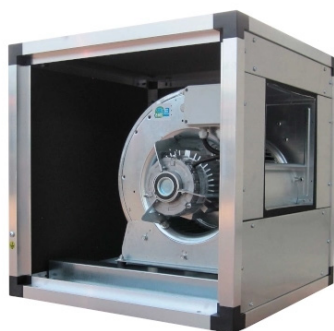


CASSONCINI VENTILANTI



DESCRIZIONE

Cassoncini ventilanti insonorizzati, per impianti di ventilazione o di estrazione dell'aria, conformi alla norma ERP 2015.

CARATTERISTICHE

Materiale: struttura in profilati di alluminio e pannelli in lamiera zincata.

Ventilatore: in acciaio zincato con motore direttamente accoppiato.

Giunti antivibranti installati sulla bocca premente.

IMPIEGO

Aspirazione o immissione di aria pulita o leggermente polverosa.

Portate da 1000 a 6800 mc/h e pressioni statiche fino a 600 Pa, temperatura max 40°C.

A RICHIESTA

Pannellatura in acciaio AISI 304 semplice o sandwich.

Pannellatura in lamiera di alluminio semplice o sandwich.

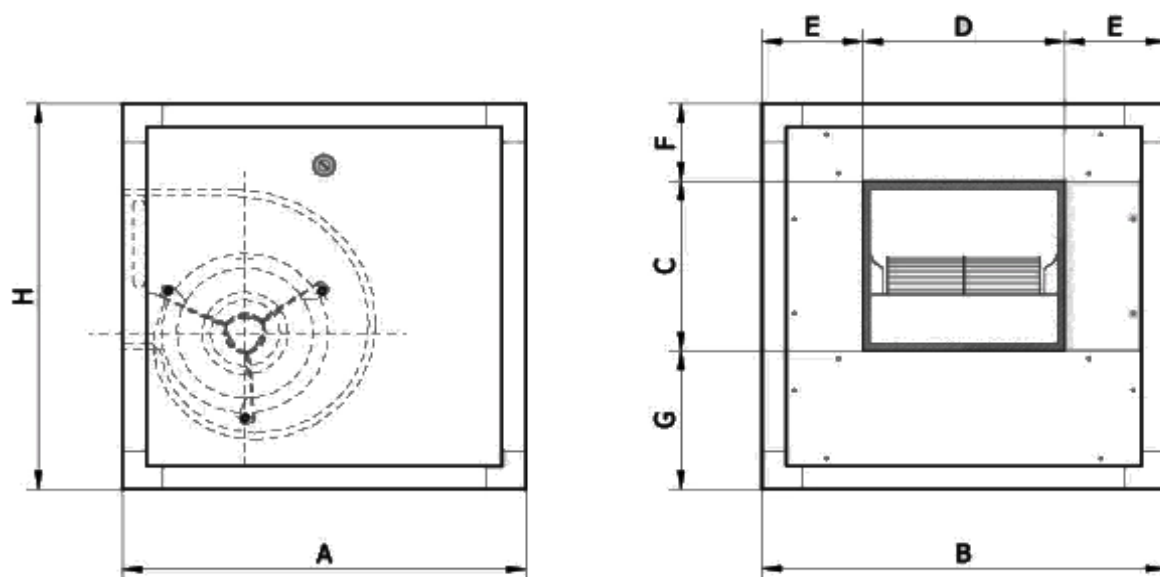
Esecuzione con motore IP55.

Commutatore di velocità, per motori a 3 velocità.

ACCESSORI

- Tettuccio parapioggia
- Bocca di espulsione
- Portafiltro
- Serranda
- Serranda portafiltro
- Variatore di velocità (per motori ad una velocità)
- Commutatore di velocità (per motori a tre velocità)





DIMENSIONI EVCDA

Modello	A	B	H	C	D	E	F	G
EVCDA 7/7	500	500	500	220	250	125	100	180
EVCDA 9/7	600	600	600	280	250	175	105	215
EVCDA 9/9	600	600	600	280	320	140	105	215
EVCDA 10/8	600	600	600	310	285	158	85	205
EVCDA 10/10	600	600	600	310	350	125	85	205
EVCDA 12/9	750	750	750	330	420	210	234	156
EVCDA 12/12	750	750	750	360	420	165	156	234



CASSONCINI VENTILANTI

CARATTERISTICHE TECNICHE EVCDA					
Modello	W	n. poli	n.velocità	Tensione	Regolatore di velocità
EVCDA 7/7	50	6	1	230	RCS300
EVCDA 7/7	147	4	1	230	RCS300
EVCDA 9/7	420	4	1	230	RCS900
EVCDA 9/9	420	4	1	230	RCS900
EVCDA 10/8	250	6	1	230	RCS600
EVCDA 10/8	550	4	1	230	RCS900
EVCDA 10/10	250	6	1	230	RCS600
EVCDA 10/10	550	4	1	230	RCS900
EVCDA 12/9	745	6	1	230	RCS210
EVCDA 12/9	1100*	6	1	400	INVERTER
EVCDA 12/12	736	6	3	230	RCS210 (vel max)
EVCDA 12/12	1100*	6	1	400	INVERTER

* Trifase

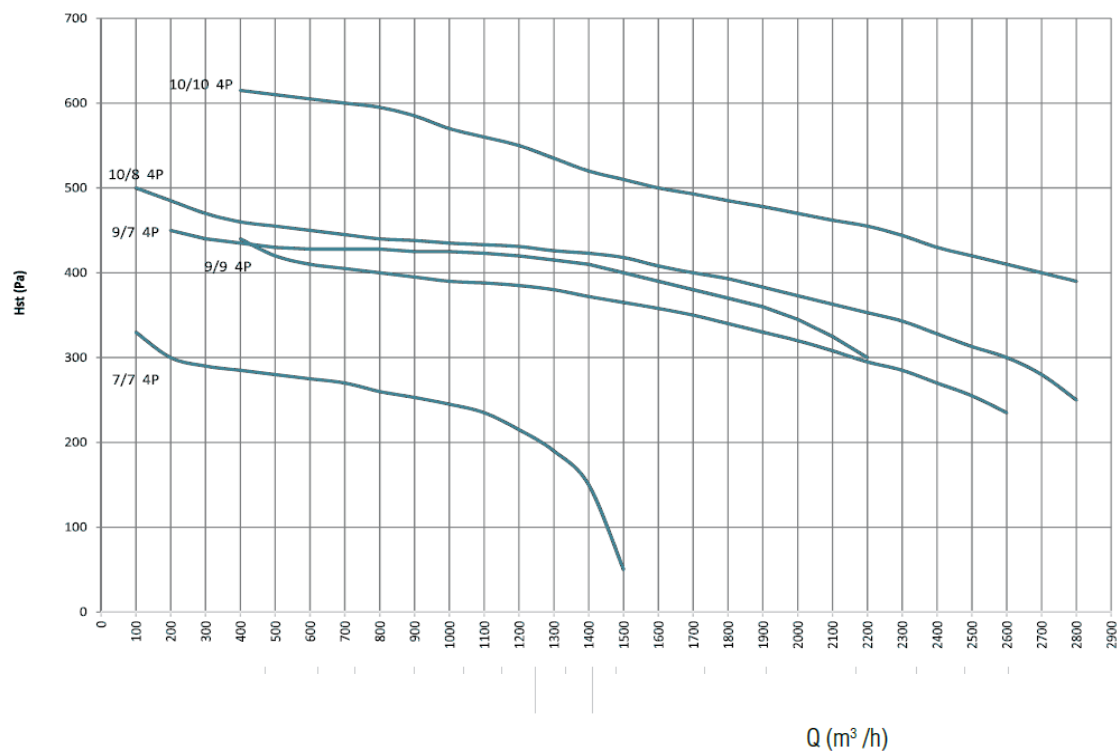
PORTATE EVCDA												
Modello	Pressione statica Pa											
	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600
	Portata m ³ /h											
EVCDA 7/7	1000	500										
EVCDA 7/7	1500	1480	1400	1280	1000	200						
EVCDA 9/7						2200	2000	1500	200			
EVCDA 9/9					2500	2200	1700	800	400			
EVCDA 10/8		2400	2100	1250								
EVCDA 10/8					2800	2600	2200	1700	500	100		
EVCDA 10/10			3000	2200	500							
EVCDA 10/10								2700	2300	1600	1200	700
EVCDA 12/9				4450	3800	2900						
EVCDA 12/9	6000	5700	5300	4200	2550	1600						
EVCDA 12/12		6000	5500	5000	4400	2700						
EVCDA 12/12	6800	6400	5800	5200	4200	2100						

MODELLO ESTRATTORE	LpdB(A)(1)	MODELLO ESTRATTORE	LpdB(A)(1)
EVCDA 7/7 6P	52	EVCDA 10/8 4P	65
EVCDA 7/7 4P	57	EVCDA 10/10 6P	58
EVCDA 9/7 6P	55	EVCDA 10/10 4P	67
EVCDA 9/7 4P	63	EVCDA 12/9 6P	64
EVCDA 9/9 6P	58	EVCDA 12/9 6P T	67
EVCDA 9/9 4P	66	EVCDA 12/12 6P	64
EVCDA 10/8 6P	63	EVCDA 12/12 6P T	68

(1) Lp = Livello di pressione sonora rilevato a 1,5 m



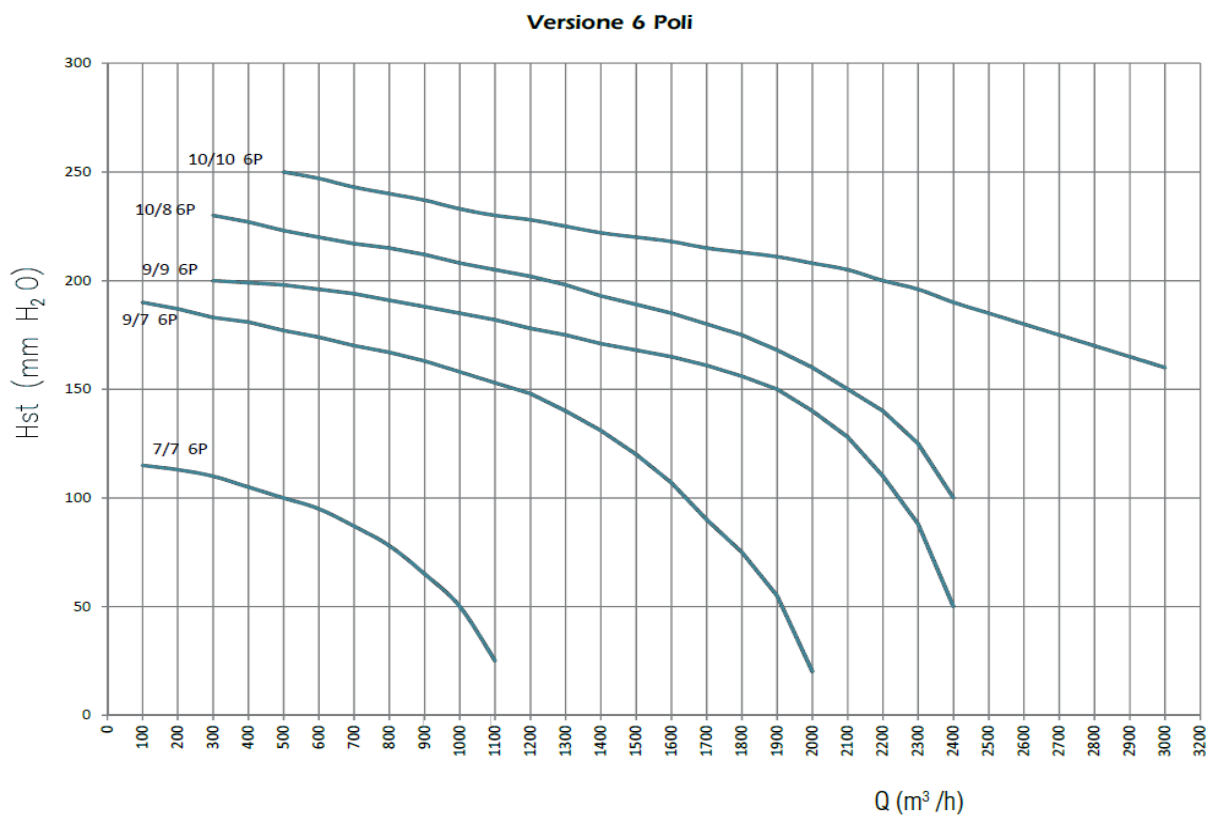
VERSIONE 4 POLI



Modello	Polarità	Velocità	Potenza W	Grado IP	Classe	Esecuzione	Corrente A	T. max °C
7/7	4	1	147	55	F	CHIUSO	1,20	40
	4	3	147	55	F	CHIUSO	1,20	40
9/7	4	1	420	30	F	CHIUSO	3,00	40
	4	3	420	20	B	SEMI CHIUSO	3,00	40
9/9	4	1	420	30	F	CHIUSO	3,00	40
	4	3	420	20	B	SEMI CHIUSO	3,00	40
10/8	4	1	550	30	F	CHIUSO	4,00	40
10/10	4	1	550	30	F	CHIUSO	4,00	40



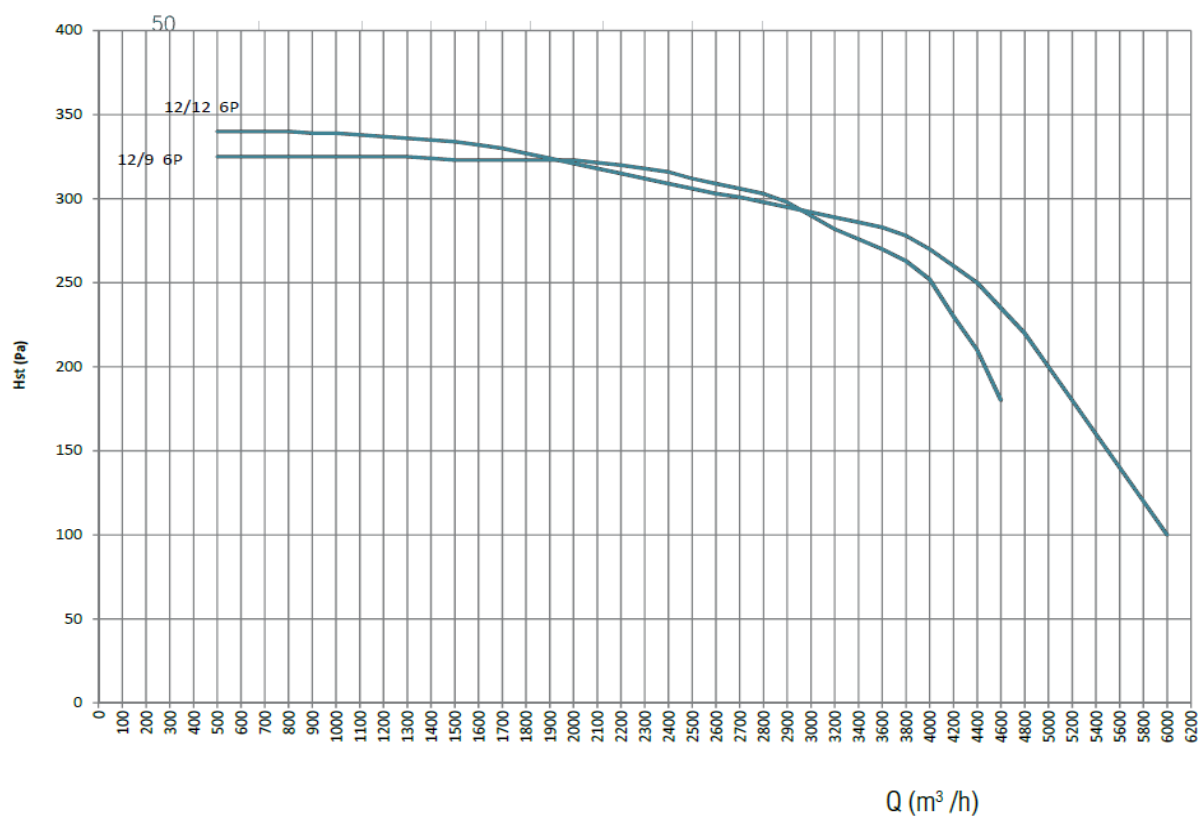
VERSIONE 6 POLI



Modello	Polarità	Velocità	Potenza W	Grado IP	Classe	Esecuzione	Corrente A	T. max °C
7/7	6	1	50	30	F	CHIUSO	0,54	40
	6	3	87	30	F	CHIUSO	1,00	40
9/7	6	3	250	20	B	SEMICHIUSO	2,00	40
9/9	6	3	250	20	B	SEMICHIUSO	2,00	40
10/8	6	1	250	30	F	CHIUSO	1,85	40
	6	3	250	20	B	SEMICHIUSO	1,85	40
10/10	6	1	250	30	F	CHIUSO	1,85	40
	6	3	250	20	B	SEMICHIUSO	1,85	40

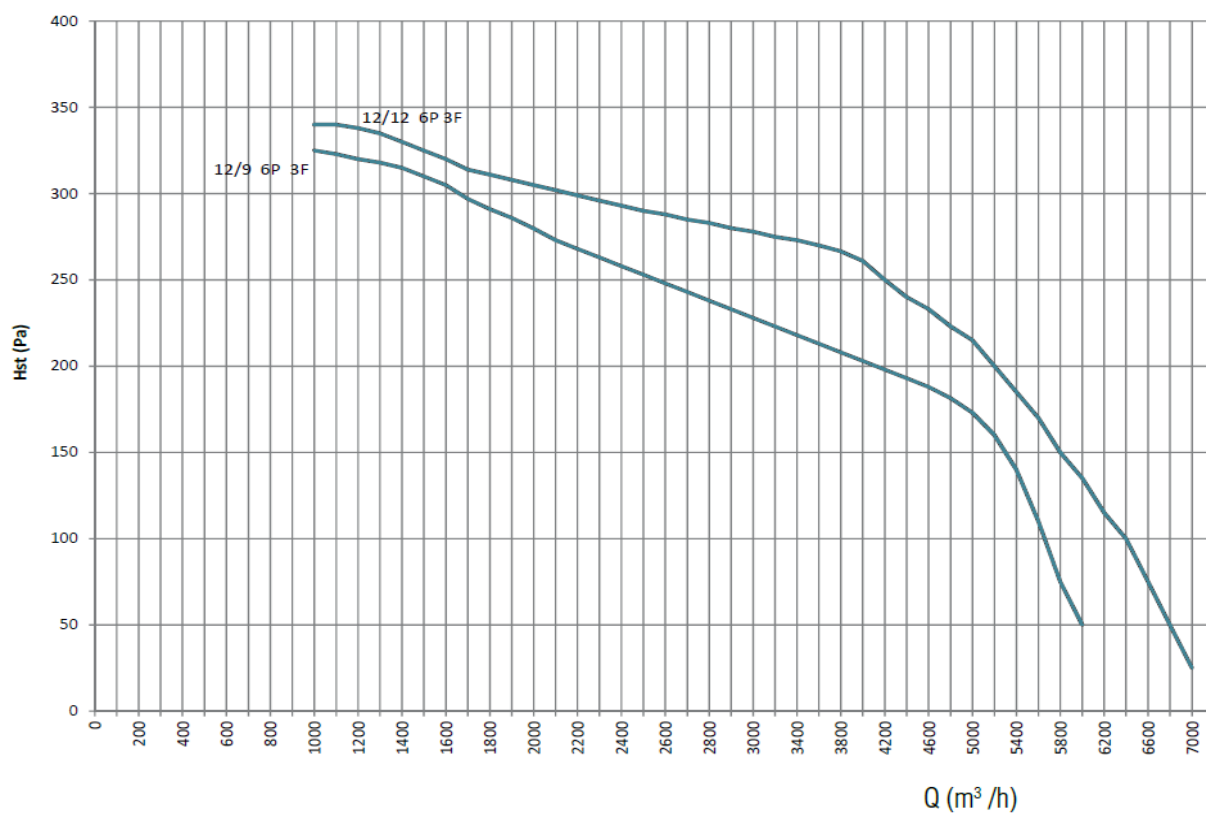


EVCDA 12 - 9, 12 - 12 MONOFASE



Modello	Polarità	Velocità	Potenza W	Grado IP	Classe	Esecuzione	Corrente A	T. max °C
12/9	6	1	745	20	B	SEMICHIUSO	6,00	40
12/12	6	3	736	20	B	SEMICHIUSO	5,50	40

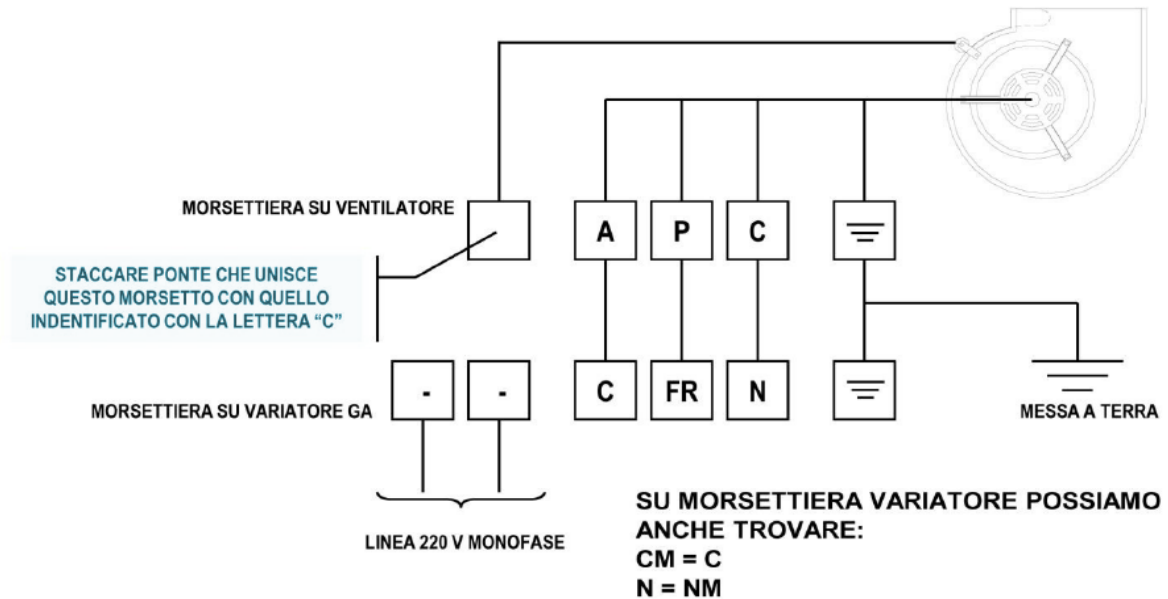
EVCDA 12 - 9, 12 - 12 TRIFASE



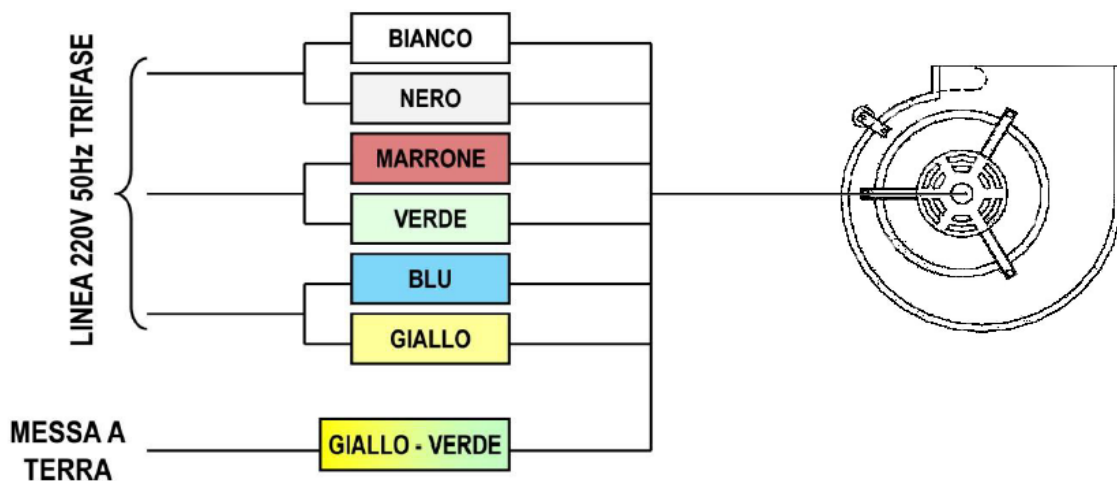
Modello	Polarità	Velocità	Potenza W	Grado IP	Classe	Esecuzione	Corrente A	T. max °C
12/9	6	1	1100	30	F	CHIUSO	6,3-3,6	40
12/12	6	1	1100	30	F	CHIUSO	6,3-3,6	40



Schema di collegamento ventilatori con variatore



Schema di collegamento ventilatori a 220V trifase (triangolo)



Schema di collegamento ventilatori a 380V trifase (stella)

