



E AC PUMPS 80 - E 120

IT. Elettropompe per travaso gasolio. Rotative, volumetriche autoadescanti a palette. Dotate di valvola by-pass. Tenuta di elevata affidabilità anche con basse temperature di utilizzo. Compatte e facili da installare sono ideali per distributori ed impianti fissi di travaso carburante e altre applicazioni industriali.

Robusta struttura in ghisa, pompa a palette con rotore in acciaio sinterizzato e palette in resina acetica, motore a induzione con carcassa in alluminio. Utilizzabile in continuo con protezione termica per sovraccarico motore.

FR. Electropompes pour transvasement du gasoil. Rotatives, volumétriques à amorçage automatique à ailettes. Pourvues de vanne by-pass. Etanchéité hautement fiable même à basses températures d'utilisation. Compactes et faciles à installer, elles conviennent très bien pour distributeurs et installations fixes de transvasement de carburant et autres applications industrielles.

Structure robuste en fonte, pompe à ailettes avec rotor en acier fritté et ailettes en résine acétale, moteur d'induction avec corps en aluminium. Utilisable en continu avec protection thermique en cas de surcharge du moteur.

DE. Elektropumpen zur Dieselförderung. Selbstanfüllende Flügelzellenverdrängerpumpen. Ausgestattet mit Umgehungsventil. Sehr zuverlässige Dichtung auch bei niedrigen Gebrauchstemperaturen. Sie sind kompakt und leicht anzubringen, ideal für Zapfstellen und ortsfeste Kraftstoff-Förderanlagen sowie andere industrielle Anwendungen.

Widerstandsfähige Struktur aus Gusseisen, Flügelzellenpumpe mit Rotor aus Sinterstahl und Flügeln aus Acetalharz, Induktionsmotor mit Aluminiumgehäuse. Für Dauerbetrieb mit thermischer Schutzabschaltung.

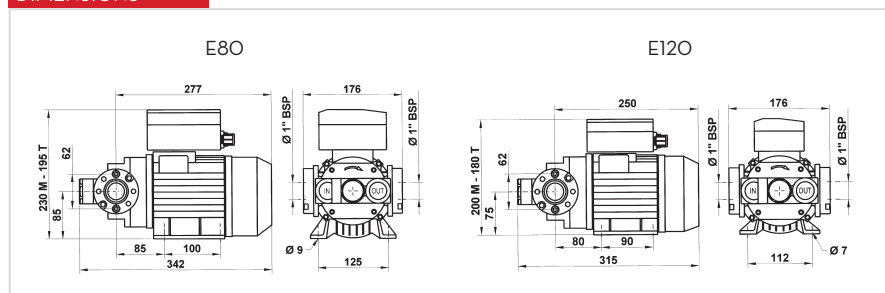
PERFORMANCE

- Portata fino a 100 l/min
- Funzionamento continuo AC
- Rumorosità minore di 70 dB

- Débit : jusqu'à 100 l/min
- Fonctionnement continu CA
- Bruit : inférieur à 70 dB

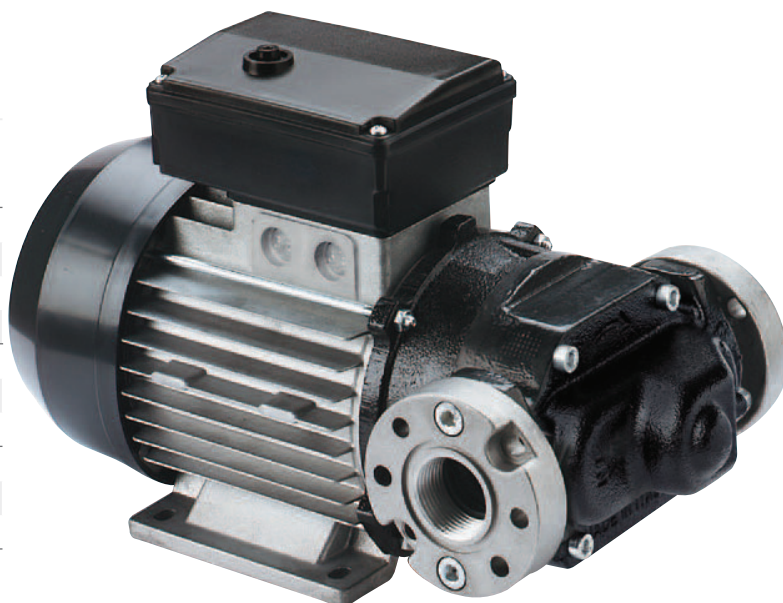
- Durchflussmenge bis 100 l/Min.
- Dauerbetrieb AC
- Kleinster Lärmpegel 70 dB

DIMENSIONS

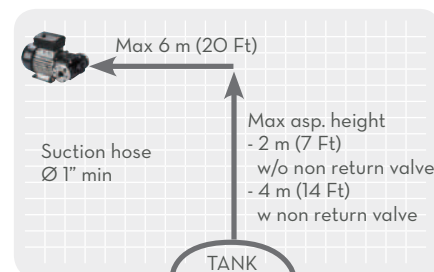
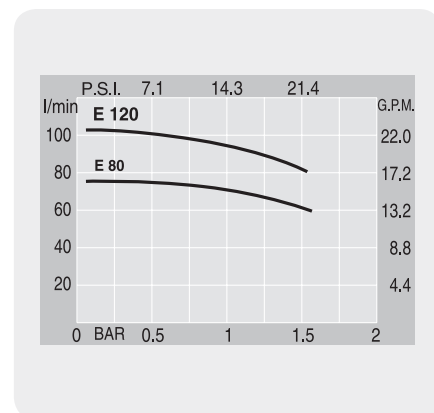
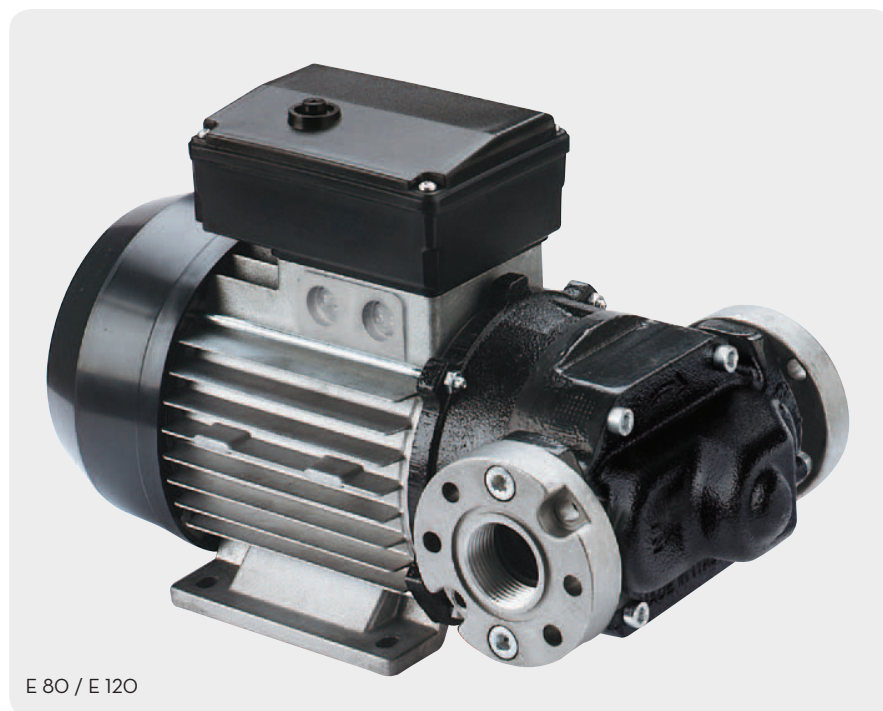


PRODUCTS' RANGE WEIGHT AND PACKAGING

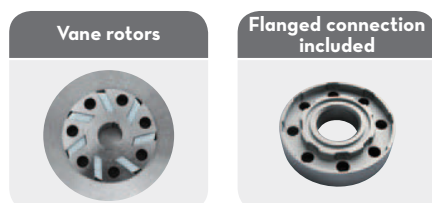
Code	Weight		Packaging		
	kg	lbs	mm	inch	pcs/box
E 80					
000305000	13	28,7	355x185x285	14x7,3x11,2	1
000362000	13	28,7	355x185x285	14x7,3x11,2	1
000307000	13	28,7	355x185x285	14x7,3x11,2	1
E 120					
000326000	15,6	34,4	355x185x285	14x7,3x11,2	1
000312000	15,6	34,4	355x185x285	14x7,3x11,2	1
P8OEXX					
F0031900A	26,5	58,4	650x290x300	25,6x11,4x11,8	1
F0031700A	26,5	58,4	650x290x300	25,6x11,4x11,8	1



Flow-rate
up to
100 l/min
(up to 26 gpm)



FEATURES



ON DEMAND



Version with EEX motor



PRODUCTS' RANGE TECHNICAL DATA

PRODUCTS RANGE

TECHNICAL DATA

Code	Description	Fluids	Flow-rate		Voltage				rpm	Inlet Outlet BSP	Flange connection	Bypass valve	Inlet filter
		type	l/min	gpm	Singlephase motor V/Hz	Threephase motor V/Hz	Power Watt	Amp. max.					
E 80													
000305000	E 80 M	D	70	18	230/50	-	700	3,5	1400	1"	YES	YES	NO
000362000	E 80 M (110 V)	D	90	24	110/60	-	800	8,3	1700	1"	YES	YES	NO
000307000	E 80 T	D	90	24	-	400/50	550	1,6	1450	1"	YES	YES	NO
E 120													
000326000	E 120 M	D	100	26	230/50	-	1150	5,7	1450	1"	YES	YES	NO
000312000	E 120 T	D	100	26	-	400/50	800	2,2	1450	1"	YES	YES	NO
P8OEXX													
F0031900A	P8OEXX M	D	75	20	230/50	-	750		1400	1"	YES	YES	NO
F0031700A	P8OEXX T	D	75	20	-	400/50	750		1400	1"	YES	YES	NO

Upon request it is available with different voltage and frequency