Serie ES - Elettropompe sommerse monoblocco 5"

DESCRIZIONE PRODOTTO

STANDARD

STAINLESS STEEL 304

Elettropompa sommersa multistadio monoblocco 5" in acciaio inossidabile AISI304. Completa di 20 metri di cavo H07RN-F.

DATI TECNICI		CERTIFICAZIONI
Gamma di potenza:	0,55 kW - 1,1 kW	WRAS WATER REGULATIONS ADVISORY SCHEME **CODICI E PREZZI SPECIFICI PER VERSIONE ACS**
Frequenza:	50 Hz	
Portata:	fino a 7,5 m³/h	
Prevalenza:	fino a 90 m	
Massima profondità di immersione:	17 m	
Temperatura del liquido:	- 5 °C; + 40 °C	
Grado di protezione:	IP68	
Classe di isolamento:	F	
MATERIALI		
Camicia esterna e corpo di mandata:	Acciaio inossidabile AISI 441/304	
Camicia:	Acciaio inossidabile AISI 304	
Giranti:	Acciaio inossidabile AISI 304	
Doppia tenuta meccanica:	Ceramica / Carbone / NBR	
Elastomeri:	NBR	



CODICE IDENTIFICAZIONE PRODOTTO

	3	/	03	I	005	M	5	L	N	0		F	S	C	0	0	N			

Opzioni	
Spina	
Pannello di controllo	
Lunghezza cavo [m]	
Dimensione cavo	
Tipo cavo	
Galleggiante	
Tenuta meccanica speciale (su richiesta)	
Tenuta meccanica:	"0" (Grafite / Ceramica) "1" (Grafite / Carburo di silicio) "2" (Carburo di silicio / Caburo di silicio)
Elastomeri:	"N" (NBR)
Tensione	
Frequenza:	"5" (50 Hz), "6" (60 Hz)
Alimentazione:	"M" (Monofase), "T" (Trifase)
Potenza motore [kW x 10]	
Materiale:	"I" (Standard: AISI 304)
Numero di giranti:	da 02 a 08
Portata nominale in m³/h:	3,5
Modello elettropompa:	ES

00140005 08/2021

Ti serve solo il tuo smartphone!



Sito web

Pump selector

ES 3

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata														
			[l/min] 0	16,6	25,0	33,3	42	50,0	58,3	67	75,0	83,3	92	100,0	116,7	125	133,3
			[m³/h] 0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	7	7,5	8
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]														
ES 3/3	0,55	0,75	34		**30,5**	**28,5**	**26**	**24**	**21**	**17,5**	**14**						
ES 3/4	0,55	0,75	45		**40**	**37,5**	**34**	**31**	**27**	**23**	**18**						
ES 3/5	0,75	1	56		**49**	**46**	**42**	**38**	**33**	**27,5**	**22**						
ES 3/6	0,75	1	66,5		**58,5**	**54**	**49**	**44**	**38,5**	**32**	**25**						
ES 3/7	0,9	1,2	77		**67**	**62**	**56**	**50**	**45**	**37,5**	**28**						
ES 3/8	1,1	1,5	87		**75,5**	**70**	**63**	**56**	**50,5**	**42**	**31**						

Campo di impiego

VERSIONE MONOFASE

Modello pompa	Versione senza galleggiante		Versione con galleggiante		Condensatore		Sezione cavo [mm²]	Potenza		Prestazioni		Pompa+Imballo		
												Peso [kg]		Dim. [mm]
	Codice		Codice		[µf]	[Vc]		[kW]	[HP]	Q [m³/h]	H [m]	Senza gall.	Con gall.	
ES 3/3	ETH10534300		ETH10534301		16	450	1	0,55	0,75	1,5 - 4,5	31 - 14	12,8	13,1	720x230x185
ES 3/4	ETH10534315		ETH10534316		16	450	1	0,55	0,75		40 - 18	13,5	13,9	
ES 3/5	ETH10534330		ETH10534331		20	450	1	0,75	1		49 - 22	15,2	15,4	
ES 3/6	ETH10534345		ETH10534346		20	450	1	0,75	1		58 - 25	15,7	15,9	
ES 3/7	ETH10534360		ETH10534361		30	450	1	0,9	1,2		68 - 30	17,5	17,7	
ES 3/8	ETH10534375		ETH10534376		30	450	1	1,1	1,5		77 - 33	18,2	18,5	

VERSIONE TRIFASE

Modello pompa	3 x 230 V		3 x 400 V		Sezione cavo [mm²]	Potenza		Prestazioni		Pompa+Imballo	
	Codice		Codice			[kW]	[HP]	Q [m³/h]	H [m]	Peso [kg]	Dim. [mm]
ES 3/3T	ETH10534703		ETH10534700		1	0,55	0,75	1,5 - 4,5	30 - 15	14,1	720x230x185
ES 3/4T	ETH10534719		ETH10534715		1	0,55	0,75		40 - 18	14,8	
ES 3/5T	ETH10534737		ETH10534730		1	0,75	1		49 - 22	15,3	
ES 3/6T	ETH10534749		ETH10534745		1	0,75	1		58 - 25	15,85	
ES 3/7T	ETH10534762		ETH10534760		1	0,9	1,2		68 - 30	16,25	
ES 3/8T	ETH10534779		ETH10534775		1	1,1	1,5		77 - 33	17,2	

ES 5

Modello pompa	Potenza nominale		Q = Portata														
			[l/min] 0	16,6	25,0	33,3	42	50,0	58,3	67	75,0	83,3	92	100,0	116,7	125	133,3
			[m³/h] 0	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	7	7,5	8
	[kW]	[HP]	H = Metri di prevalenza totale colonna d'acqua [m]														
ES 5/3	0,55	0,75	35				**31**	**30**	**29**	**28**	**27**	**25,5**	**23,5**	**22**	**17,5**	**15**	
ES 5/4	0,75	1	46				**40,5**	**39**	**38**	**36,5**	**34,5**	**33**	**30,5**	**28**	**22**	**18,5**	
ES 5/5	0,9	1,2	57				**50**	**48**	**47,5**	**45,5**	**42**	**40**	**38**	**34**	**27,5**	**22**	
ES 5/6	1,1	1,5	67,5				**58,5**	**56,5**	**55,5**	**53**	**49**	**46**	**44**	**39**	**31,5**	**24**	

Campo di impiego

VERSIONE MONOFASE

Modello pompa	Versione senza galleggiante		Versione con galleggiante		Condensatore		Sezione cavo [mm²]	Potenza		Prestazioni		Pompa+Imballo		
												Peso [kg]		Dim. [mm]
	Codice		Codice		[µf]	[Vc]		[kW]	[HP]	Q [m³/h]	H [m]	Senza gall.	Con gall.	
ES 5/3	ETH10554320		ETH10554321		16	450	1	0,55	0,75	2,5 - 7,5	31 - 15	12,8	13,1	720x230x185
ES 5/4	ETH10554335		ETH10554336		20	450	1	0,75	1		41 - 20	14,4	14,6	
ES 5/5	ETH10554350		ETH10554351		30	450	1	0,9	1,2		51 - 23	16,4	16,7	
ES 5/6	ETH10554365		ETH10554366		30	450	1	1,1	1,5		60 - 26	17,0	17,3	

VERSIONE TRIFASE

Modello pompa	3 x 230 V		3 x 400 V		Sezione cavo [mm²]	Potenza		Prestazioni		Pompa+Imballo	
	Codice		Codice			[kW]	[HP]	Q [m³/h]	H [m]	Peso [kg]	Dim. [mm]
ES 5/3T	ETH10554719		ETH10554715		1	0,55	0,75	2,5 - 7,5	30 - 14	14,1	720x230x185
ES 5/4T	ETH10554732		ETH10554730		1	0,75	1		41 - 19	14,85	
ES 5/5T	ETH10554748		ETH10554745		1	0,9	1,2		51 - 23	15,3	
ES 5/6T	ETH10554764		ETH10554760		1	1,1	1,5		60 - 26	16,2	

ES 3-5

ALTRI ACCESSORI

Descrizione	Pagina
Inverter	311