

DIN 24255 standard monoblock electric pumps / Électropompes monobloc normalisées DIN 24255

Applications

General purpose for water pumping in civil, agriculture and industrial applications, also suitable for the food industry.
Air condition.
Pressure boosters.
Fire fighting sets.
Heating.
Cooling towers and exchangers.
Cleaning systems.
Industrial machinery.
Swimming pools.

Construction

Motor
Asynchronous three-phase 2 and 4 poles, 50Hz 230/400V up to 4kw
400/690V for higher power
Class F **IE2**.

Pump

All in st. st. AISI 304.
Flanges standardized to DIN.
Maximum liquid temperature: 90°C.
Machanical seal Carbon/Ceramic/NBR.
Maximum working pressure: 10 bar.

Aplications

Approvisionnement général d'eau pour usage civil, agricole et industriel, apte aussi pour l'industrie alimentaire. Système de climatisation et air conditionné.
Equipes de pression
Equipes contre incendies
Chauffage
Tours de refroidissement et inter chargeurs de chaleur
Système de nettoyage
Machinerie industrielle
Piscines

Construction

Moteur
Asynchrone triphasé 2 et 4 pôles 50Hz 230/400V jusqu'à 4KW, 400/690V pour puissance supérieures. Protection IP55 isolement classe F, efficacité **IE2**.

Pompe

Toute en inox AISI 304
Brides normalisées DIN
Température maximum liquide 90°C
Garniture mécanique carbone/céramique/NBR
Pression maximum de travail : 10 bar



All Made of Stainless Steel
Tout en Inoxydable

Performance and characteristics / Performances et caractéristiques

Type	Código	Motor/Moteur P2		l/min m³/h	0	100	200	300	333	400	500	600	700	1000	1200	
		KW	HP		0	6	12	18	20	24	30	36	42	60	72	
RFXA 32-12/1,5	P0042575	1,1	1,5	m.c.a.	22	21	18,4	14,1	12							
RFXA 32-16/2	P0042576	1,5	2		29	28	24,5	19,2	17							
RFXA 32-16/3	P0042577	2,2	3		37	35,5	32	27	25							
RFXA 32-20/4	P0042578	3	4		44	42	37,5	31	28							
RFXA 32-20/5,5	P0042579	4	5,5		55	53,5	49,5	43,5	40,5							
RFXA 32-20/7,5	P0042580	5,5	7,5		70	69	65	58,3								
RFXA 32-20/10	P0042581	7,5	10		70	69	65	58,3	55,5	49						
RFXA 40-12/2	P0042582	1,5	2		20		19	17,6	17	15,7	13,2	10,3	7			
RFXA 40-12/3	P0042583	2,2	3		26		25,5	24	23,5	22	19,5	16,4	13			
RFXA 40-16/4	P0042584	3	4		31		29,5	27,5	27	25,5	22,5	20	17			
RFXA 40-16/5,5	P0042349	4	5,5		40		38,5	37	36	34,5	32	29	25,5			
RFXA 40-20/7,5	P0042350	5,5	7,5		47		45,5	44	43	41	38	35	31			
RFXA 40-20/10	P0042585	7,5	10		58		57	55,5	55	53,5	51	47,5	44			
RFXA 40-20/15	P0042586	11	15		72		71	70	70	68,5	66	63	59			
RFXA 50-12/3	P0042587	2,2	3		19					17,5	16,3	14,9	13,4	8		
RFXA 50-12/4	P0042588	3	4		22					20,5	19,6	18,4	17	11,8	8	
RFXA 50-12/5,5	P0042589	4	5,5		27					26	25	24	22,5	17,9	14	
RFXA 50-16/7,5	P0042351	5,5	7,5		33					31	30	28,5	27	22	18	
RFXA 50-16/10	P0042590	7,5	10		40					38,5	37,5	36	35	30	26	
RFXA 50-20/12,5	P0042591	9,2	12,5		53						50	49	47,5	40,5	34	
RFXA 50-20/15	P0042592	11	15	58						56	55	54	48	42		
RFXA 50-20/20	P0042593	15	20	72						70	69	68	62	57		

Type	Código	Motor/Moteur P2		l/min m³/h	0	600	700	1000	1200	1700	1900	2100	2200	2300	
		KW	HP		0	36	42	60	72	102	114	126	132	132	
RFXA 65-12/5,5	P0042594	4	5,5	m.c.a.	22	20	19,4	16,5	14,4	8,6	6,3				
RFXA 65-12/7,5	P0042595	5,5	7,5		27	25	24,5	21,5	19,1	13,3	10,8	8			
RFXA 65-12/10	P0042596	7,5	10		32	30,5	29,5	27	24,7	18,7	16,1	13,4	12		
RFXA 65-16/10	P0042597	7,5	10		32		30	27	25,9	19,9	17,1	14,2			
RFXA 65-16/12,5	P0042598	9,2	12,5		36,5		34,5	32	29,9	23,9	21,1	18,3	16,8		
RFXA 65-16/15	P0042599	11	15		40,5		38,5	36	34,2	28,4	25,8	23	21,5	20	
RFXA 65-16/20	P0042600	15	20		48		45,5	43	41	35,3	32,6	29,6	28	26,5	
RFXA 65-20/20	P0042601	15	20		54		51	48	45,5	38,4	35,3	31,8	30		
RFXA 65-20/25	P0042602	18,5	25		60,5		58,5	55,5	53	46	43	39,7	38	36,3	
RFXA 65-20/30	P0042603	22	30		67		65,5	63	60,5	54	51	48	46,5	45	

Dimensions page: 166