

NORMALIZZATE EN 733

Sottogruppo
240

APPLICAZIONI:

- Applicazioni industriali, agricole e domestiche

MATERIALI

Corpo pompa	Ghisa
Albero motore	AISI 304
Girante	solo N 32-160 Ottone Ghisa
Supporto motore	Ghisa

CARATTERISTICHE TECNICHE

Prevalenza max.	93m
Portata max.	240 m ³ /h
Temperatura max. del liquido	90°C
Classe di isolamento	F
Poli	2
Grado di protezione	IP44
Voltaggio	3x230V su richiesta 3x 230/400V ≤ 4kW 3x 400/690V > 4kW



Serie: **PC N**

CODICE 3~	DN		MOTORE				0													
	A	M	kW	HP	230V	400V	690V	m³/h	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	
					[*]235	[*]345	[*]465	l/min	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	
P C N 32-160 B	50	32	3	4	11,6	6,8	H[m]	44	42,5	39	35,5									
P C N 32-160 A	50	32	4	5,5	16	9,4		56,5	54,5	52	48	46								
P C N 32-200 B	50	32	5,5	7,5		13		7	52,5	51,5	51	49	47	45,5	43	40,5	38	33,5	29	
P C N 32-200 A	50	32	7,5	10		16		9,5	62	61	60	58,5	57	54,5	52	50	47	44	40	

CODICE 3~	DN		MOTORE				0													
	A	M	kW	HP	230V	400V	690V	m³/h	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42
					[*]235	[*]345	[*]465	l/min	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700
PC N 40-160 B	65	40	3	4	14	8		H [m(f)]	30	29,8	29,6	29	28	27	26	24,5	22,7	21		
PC N 40-160 A	65	40	4	5,5	17	10			35,5	35,4	35,3	35	34,2	33,2	32	30,6	29	27,3	25	
PC N 40-200 B	65	40	5,5	7,5		12,5	7,5		44	44	43,5	42,7	41,7	40,5	39,5	38	36,3	34,5	32,5	30,5
PC N 40-200 A	65	40	7,5	10		16,4	9,5		56,5	56	55,5	54,8	53,5	52,5	50,5	49	47,2	45,5	43	40,5
PC N 40-250 B	65	40	11	15		25	13		76,1	75,9	75,4	74,4	73,1	71,3	69,5	67,4	64,4	61,4	57,6	52,4
PC N 40-250 A	65	40	15	20		32	17		91,9	91,5	91,2	90,2	88,9	87,5	86	84,2	81,9	79,4	76,6	72,4

CODICE 3~	DN		MOTORE				0															
	A	M	kW	HP	230V	400V	690V	m³/h	21	24	27	30	33	36	39	42	48	54	60	66	72	78
					[*]235	[*]345	[*]465	l/min	350	400	450	500	550	600	650	700	800	900	1000	1100	1200	1300
P C N 50-125 B	65	50	3	4	12	8						18,4	18	17,5	17	16	15	13	11			
P C N 50-125 A	65	50	4	5,5	15,4	10						23,5	23	22,8	22,5	22,7	20	19	17			
P C N 50-160 B	65	50	5,5	7,5		12	7		31	30,5	30	29,7	29,3	28,8	28,2	28	26,5	25	23	21	19	17
P C N 50-160 A	65	50	7,5	10		16	9,5		37,5	37	36,5	36,4	36,3	36	35,5	35	34	32,5	30,8	29	27	24
P C N 50-200 C	65	50	9,5	12,5		18	10			46	45	44	43,5	43	42	40	38	36	33,5	29,5	24	
P C N 50-200 B	65	50	11	15		22	13			50,5	50	49,7	49	48,2	47,5	46,5	44,5	42,5	39	36	31	
P C N 50-200 A	65	50	15	20		28	17			58,5	58,3	58	57,5	56	55,5	55	53	51	49	46	43	39
P C N 50-250 B	65	50	18,5	25		41,5	23				78,5	78	77	76,5	75,5	74,5	72,5	70	67	65,5	62	60
P C N 50-250 A	65	50	22	30		49	28				93	92	90,5	90	89	88	86,5	85	83	80,5	78	75

CODICE 3~	DN		MOTORE				0																			
	A	M	kW	HP	230V	400V	690V	m³/h	30	33	36	39	42	48	54	60	66	72	78	84	96	108	120	132	144	156
					[*]235	[*]345	[*]465	l/min	500	550	600	650	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600
P C N 65-125 B	80	65	5,5	7,5		11	7	H [m]	21,5	21,3	21	20,7	20,4	20,3	20	19,5	19,2	18,5	18	17,5	16	14	12			
P C N 65-125 A	80	65	7,5	10		16	9,5		24,6	24,5	24,4	24,3	24,2	24,1	24	23,8	23,6	23,4	22,7	21,8	21	19,5	17	15		
P C N 65-160 C	80	65	9,5	12,5		19,5	10						31	30,7	30,5	30	29,8	29,2	28,7	28,5	28	24	22	19	16	
P C N 65-160 B	80	65	11	15		23	12,5						34,5	34,3	34,1	33,9	33,5	33	32,5	32	30	28,5	27	24	21	
P C N 65-160 A	80	65	15	20		27	17						41	40,8	40,5	40,3	39,9	39,5	39	38,5	37,5	36	34	32	30	
P C N 65-200 B	80	65	18,5	25		39	24								49,5	49	48,5	48	47,5	46	45,5	43	41,5	37		
P C N 65-200 A	80	65	22	30		45	25								56,5	56,3	56	55,5	55	54,5	53,5	51,5	49,5	47	43	
P C N 65-250 B	80	65	30	40		55,3	32								80,6	79,5	78,4	77,1	75,7	74,1	70,4	66,1	61	54,7	47,3	
P C N 65-250 A	80	65	37	50		69,2	41								91,6	90,8	89,8	88,6	87,4	85,9	82,5	77,8	72,8	67,4	60,8	54

CODICE 3~	DN		MOTORE				0																			
	A	M	kW	HP	230V	400V	690V	m³/h	66	72	78	84	96	108	120	132	144	156	168	180	192	204	216	228	240	
					[*]235	[*]345	[*]465	l/min	1100	1200	1300	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400	3600	3800	4000	
PC N 80-160 F	100	80	7,5	10		16	9,5	H [m]	20,4	20	19,6	19	18,4	17,5	16,6	15,3	14	11,8								
PC N 80-160 E	100	80	9,5	12,5		19	10		23,5	23	22,5	22	21,6	21	19,5	18	15,4	14,2	13,1							
PC N 80-160 D	100	80	11	15		21	13		25,5	25	24,8	24,5	24	22,5	21,7	20,3	19	18	16	14						
PC N 80-160 C	100	80	15	20		26	17		29,5	29,2	29	28,5	28	27	25,5	24,5	23,5	22	20,2	18,5	16					
PC N 80-160 B	100	80	18,5	25		35	21		34	33,8	33,5	33	32,5	32	31	30	29,5	27,5	26	25	22,5	20				
PC N 80-160 A	100	80	22	30		41	23		38,5	38	37,5	37	36,5	36	35	34,5	33,5	32,5	31,5	30	28	26	20			
PC N 80-200 B	100	80	30	40		57,2	33						54,5	53,9	53,2	52,3	51,3	50,2	48,9	47,3	45,8	43,9	42	40	37,8	
PC N 80-200 A	100	80	37	50		71,6	42						61,7	61,3	60,6	59,4	58,2	57,5	56,8	55,4	53,7	51,9	51,1	48,2	46,1	43,9