

IR 1450 1/min

CARATTERISTICHE IDRAULICHE

Hydraulic features • Características hidráulicas • Caractéristiques hydrauliques
• Hydraulische eigenschaften • Гидравлические характеристики

IR4P32		1450 1/min												50Hz							
Тіро Туре Тип	P ₂		MEI	Q	L/s	0	0,8	1,1	1,7	2,2	2,8	3,3	3,9	4,4	5	5,6	6,9	8,3	9,2	10,6	
	kW	HP			m³/h	0	3	4	6	8	10	12	14	16	18	20	25	30	33	38	
					l/min	0	50	67	100	133	167	200	233	267	300	333	417	500	549	633	
IR4P32-125A	0,37	0,5	>0,1	H (m)	6,5	6	6	6	5,5	5	4	3,5									
IR4P32-160A	0,55	0,75	>0,1		9,5	9	9	9	8,5	8	7	5,5	5								
IR4P32-160SA	0,55	0,75	>0,4		11	10	9,5	9	8,5	7,5	6,5	4,5									
IR4P32-200NA	1,1	1,5	>0,4		16,5		16	15,5	15	14	12,5	11	9,5	7,5							
IR4P32-250C	2,2	3	>0,1		20	19,5	19,5	19	18,5	18	17,5	18	17,5	16	15						
IR4P32-250A	2,2	3	>0,1		23,5	23	23	22,5	22	21,5	21	20,5	20	19,5	18,5	16					
IR4P32-250SB	2,2	3	>0,7		21					20,5	20,5	20	19,5	19,5	19	18	16	15			
IR4P32-250SA	3	4	>0,7		23,5					23	23	22,5	22,5	22	21,5	21	19,5	18,5	16		

IR4P40		1450 1/min												50Hz							
Тіро Туре Тип	P ₂		MEI	Q	L/s	0	1,7	2,8	3,9	4,4	5,6		6,9	7,2	8,3	9,7	11	13	15	17,8	
	kW	HP			m³/h	0	6	10	14	16	20	23		25	26	30	35	40	48	54	65
					l/min	0	100	167	233	267	333		417	433	500	583	667	800	900	1067	
IR4P40-125A	0,37	0,55	>0,2	H (m)	7	6,5	6,5	6	5,5	4,5											
IR4P40-125SB	0,37	0,55	>0,7		6,5	6,5	6,5	6	5,5	4,5	4										
IR4P40-125SA	0,55	0,75	>0,7		8	7,5	7,5	7,5	7	6	6	5,5	5								
IR4P40-160NA	0,75	1	>0,5		9,5	9	9	9	8,5	7,5	7	6,5	6	4,5							
IR4P40-200A	1,1	1,5	>0,7		16	16	15,5	14,5	14	12,5	11,5	10									
IR4P40-250NC	2,2	3	>0,6		20	19,5	19	19	18,5	18	17	16,5	16	15	12,5						
IR4P40-250NA	3	4	>0,6		23,5	23,5	23	23	22	21	20,5	20	19,5	18,5	16						
IR4P40-315C	4	5,5	>0,7		25	25	24,5	24,5	24,5	24	24	23,5	23,5	23	21,5	20					
IR4P40-315B	5,5	7,5	>0,7		31,5	31	30,5	30,5	30,5	30	30	29,5	29,5	29	28	27	25				
IR4P40-315A	9,2	12,5	>0,7		41			40,5	40,5	40	40	39,5	39,5	39	38	37	36	34	30		

IR4P50		1450 1/min												50Hz							
Тіро Туре Тип	P ₂		MEI	Q	L/s	0	2,8	3,3	4,4	5,6	6	7,2	8,3	9,2	9,7	11	11,9	13	15,3	16,7	
	kW	HP			m³/h	0	10	12	16	20	22	26	30	33	35	40	43	48	55	60	
					l/min	0	167	200	267	333	367	433	500	549	583	667	717	800	917	1000	
IR4P50-125A	0,55	0,75	>0,5	H (m)	6,5	6	6	6	5,5	5,5	5	4,5	4								
IR4P50-160NB	1,1	1,5	>0,7		10,5			10	10	9,5	9,5	9	8,5	8	7,5	7					
IR4P50-160NA	1,5	2	>0,7		11,5			11	11	10,5	10,5	10	9,5	9	8,5	8					
IR4P50-200SB	1,1	1,5	>0,4		12,5		12	11,5	10,5	10	9,5	8,5	7,5								
IR4P50-200SA	1,5	2	>0,4		16		14,5	14	13,5	13	12	11,5	10,5	10	9						
IR4P50-200A	1,5	2	>0,1		15	14,5	14,5	14	13	12,5	12	11	10	9,5							
IR4P50-200NB	2,2	3	>0,7		16		15,5	15,5	15	14,5	14	13,5	13	11,5	11	10	8,5				
IR4P50-200NA	3	4	>0,7		18		17,5	17,5	17	17	16,5	16	15,5	14,5	14	13	11,5	9,5			
IR4P50-250ND	2,2	3	>0,7		17	16,5	16,5	16	15,5	15	14	13,5	13	12	10						
IR4P50-250NA	4	5,5	>0,7		24,5	24	24	23,5	23,5	23	22,5	22	21,5	21	20	19	17	13,5	11		

IR4P65		1450 1/min												50Hz							
Тіро Туре Тип	P ₂		MEI	Q	L/s	0	2,8	5,6	6,9	8,3	11	12,5	14	16,7	17,8	20,8	22,2	25	33,3	39	
	kW	HP			m³/h	0	10	20	25	30	40	45	50	60	65	75	80	90	120	140	
					l/min	0	167	333	417	500	667	750	833	1000	1067	1250	1333	1500	2000	2333	
IR4P65-125A	0,75	1	>0,2	H (m)	6		5,5	5,3	5	4,4	4										
IR4P65-125SA	0,75	1	>0,7		7	6,8	6,5	6,4	6,2	5,8	5,5	5									
IR4P65-160A	1,5	2	>0,5		10,5			10,3	10	9,5	9	8,5	7,5								
IR4P65-200A	3	4	>0,6		14,5			14	14	13,5	13,5	13	11,5	11	9	8,5					
IR4P65-200NA	3	4	>0,7		18		17,5	17	16	15,5	15	13,5	12,5	10,5	9,5						
IR4P65-250NB	4	5,5	>0,1		20,5		20	20	19	18,5	18	16,5	16								
IR4P65-250NA	5,5	7,5	>0,1		23		22,5	22,5	22	21,5	21	20	19	18	17	15					
IR4P65-250SB	4	5,5	>0,7		19,5		19	19	18,5	18	17,5	16	15	13							
IR4P65-250SA	5,5	7,5	>0,7		23		22,5	22,5	22	22	21,5	20,5	20	18	17	15,5					
IR4P65-315C	9,2	12,5	>0,5		28,5			28	27	26,5	26	25,5	25	24	23	21	14				
IR4P65-315B	11	15	>0,5	33			32,5	32	32	31,5	31	30,5	30	29	27	19					
IR4P65-315A	15	20	>0,5	43			42	41	40,5	40	39	38,5	37,5	36,5	35	29	23,5				

IR4P80				1450 1/min																50Hz			
Tipo Type Тип	P ₂		MEI	Q	l/s	0	11	16,7	19,4	22	26,4	27,8	33,3	36,1	38,9	41,7	44,4	50	55,6	63,9			
	kW	HP			m ³ /h	0	40	60	70	80	95	100	120	130	140	150	160	180	200	230			
					l/min	0	667	1000	1167	1333	1583	1667	2000	2167	2333	2500	2667	3000	3333	3833			
IR4P80-160C	2,2	3	>0,7	H (m)	8,5	8	7,5	7	6	4,5													
IR4P80-160A	2,2	3	>0,7		10,5	10	9,5	9	8,5	7,5	7	5,5											
IR4P80-200B	4	5,5	>0,7		13	12,5	12	12	11,5	10,5	10	8	7										
IR4P80-200A	5,5	7,5	>0,7		14,5	14,5	14	14	13,5	13	12,5	11	10	8,5	7								
IR4P80-250C	7,5	10	>0,7		18,5	18	17,5	17,5	17	16	15,5	14	12,5	11									
IR4P80-250A	9,2	15,2	>0,7		23,5	25	25	24,5	24,5	23,5	23,5	22,5	22	21	20	19	17	14					
IR4P80-315C	11	15	>0,7		28		27,5	27	26,5	26	25,5	23,5	23	22	21								
IR4P80-315B	15	20	>0,7		34		33,5	33	32,5	32	31,5	30,5	29,5	28,5	27,5	26							
IR4P80-315A	22	30	>0,7		41			40	40	39,5	39	38,5	37,5	36,5	35,5	34,5	33,5	31	28,5	24			

IR4P100				1450 1/min																50Hz			
Tipo Type Тип	P ₂		MEI	Q	l/s	0	16,7	22	2,8	33,3	41,7	44,4	50	55,6	61,1	69,4	76,4	83,3	88,9	97,2			
	kW	HP			m ³ /h	0	60	80	100	120	150	160	180	200	220	250	275	300	320	350			
					l/min	0	1000	1333	1667	2000	2500	2667	3000	3333	3667	4167	4583	5000	5333	5833			
IR4P100-200C	5,5	7,5	>0,5	H (m)	11,5	11	10,5	9,5	8,5	6	5												
IR4P100-200A	7,5	10	>0,5		15,5	15	14,5	14	13,5	12	11	9,5	8										
IR4P100-250B	9,2	12,5	>0,4		21		20,5	20	19,5	17,5	16,5	15	12	10	7								
IR4P100-250A	15	20	>0,4		24,5			24	24	13,5	22	21,5	20	18	16	13,5	10						
IR4P100-315C	18,5	25	>0,4		28,5				28	27	26	25,5	25	23	21	18							
IR4P100-315B	22	30	>0,4		33,5				33	32	31	30,5	30	28,5	27	25	23						
IR4P100-315A	30	40	>0,4		39				38,5	38	37	36	35	33,5	32	30	28	24	22	18			

IR4P125				1450 1/min																50Hz			
Tipo Type Тип	P ₂		MEI	Q	l/s	0	22	27,8	33,3	44,4	50	61,1	69,4	77,8	83,3	91,7	100	111,1	116,7	125			
	kW	HP			m ³ /h	0	80	100	120	160	180	220	250	280	300	330	360	400	420	450			
					l/min	0	1333	1667	2000	2667	3000	3667	4167	4667	5000	5500	6000	6667	7000	7500			
IR4P125-250B	11	15	>0,4	H (m)	18	17,5	17,5	17	16	15,5	14	12,5	11	9									
IR4P125-250AB	15	20	>0,4		21	20,5	20,5	20	19,5	19	18	17	15,5	14	12	10,5							
IR4P125-250A	18,5	25	>0,4		23,5	23	23	22,5	22	21,5	20,5	20	19	17,5	15	14,5	12						
IR4P125-315C	18,5	25	>0,6		28			27	26	24	22,5	21	18	15	13								
IR4P125-315B	30	40	>0,6		34			33	33	32	31	29	17,5	26	24	21,5	19	15					
IR4P125-315A	37	50	>0,6		40			39	39	38	37,5	36	34,5	33	31	28,5	26	22	19	17			