

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

FP65

Prestazioni
Performances
Caractéristiques
Leistungsbereich
Prestaciones

F52P65

Q	m³/h		0		15		18		21		24		27		30		33		36		39		42		48	
	l/s		0		4,2		5		5,8		6,7		7,5		8,3		9,2		10		10,8		11,7		13,3	
	l/min		0		250		300		350		400		450		500		550		600		650		700		800	
min ⁻¹	Girante Impeller Roue Laufrad Rodete	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	H [m]	N [kW]	
1450	E	19,4	0,8	18,4	1,4	18	1,6	17,6	1,7	17,1	1,8	16,5	2	15,6	2,1	14,5	2,2	13,2	2,3	11,5	2,4					
	F	18,5	0,7	17,6	1,3	17,3	1,4	16,8	1,5	16,1	1,7	15,3	1,8	14,2	1,9	13	2	11,5	2,1	9,8	2,2					
	NPSH (m)	-		-		-		1,8		1,8		1,9		2		2,4		2,8		3,1						
1800	E	28,8	1,5	29	2,6	28,8	2,8	28,5	3	28	3,2	27,5	3,4	26,6	3,6	25,5	3,8	24,4	4	23	4,1	21,6	4,2			
	F	27,9	1,3	28	2,4	27,7	2,5	27,2	2,7	26,5	2,9	25,7	3,1	24,8	3,2	23,7	3,4	22,5	3,5	21,2	3,7	19,8	3,8			
	G	25,6	1,1	25,6	2,1	25,4	2,2	25	2,4	24,4	2,6	23,5	2,7	22,5	2,9	21,5	3,1	20	3,2	18,2	3,3	16,2	3,4			
	H	22,5	0,9	22,5	1,8	22	1,9	21,6	2,1	21	2,2	20,2	2,4	19,2	2,5	17,8	2,6	16	2,8	14	2,9					
	NPSH (m)	-		-		-		1,9		1,9		2		2,2		2,7		2,9		3		3,9				
2000	E	36,6	2,1	36	3,7	35,8	4	35,4	4,3	34,8	4,5	33,8	4,7	32,8	5	31,4	5,2	30	5,4	28,3	5,5	25,3	5,7			
	F	34,9	1,7	34	3,2	33,8	3,5	33	3,8	32,3	4	31,3	4,2	30	4,4	28,8	4,6	27,7	4,7	26,2	4,9	23,3	5			
	G	32	1,5	31,2	2,9	31	3,2	30,2	3,3	29,5	3,5	28,4	3,8	27,5	3,9	26,2	4	25	4,2	23,6	4,3	21	4,4			
	H	28	1,2	27,7	2,5	27,4	2,8	27	2,9	26	3,2	25,3	3,4	24	3,5	22,8	3,7	21	3,8	18,5	3,9					
	I	24,7	1	25	2,1	24,7	2,4	24,2	2,6	23,5	2,7	22,5	2,9	21	3	19	3,2	17	3,2	14,6	3,4					
NPSH (m)	-		-		-		2		2,2		2,4		2,7		2,9		3		3,3		3,6					
2300	E	50	3,3					49,4	5,5	49	6	48,4	6,3	47,7	6,6	46,7	7	45,7	7,3	44,3	7,6	42,8	7,8	37	8,2	
	F	46	2,7					46	4,8	45,6	5,2	45	5,5	44,3	5,9	43,4	6,2	42,3	6,5	41	6,8	39	7	33	7,3	
	G	42	2,4					41	4,3	40,6	4,6	40	4,9	39	5,2	38	5,5	37	5,7	35,8	6	34,5	6,3	30,3	6,6	
	H	37,3	1,9					37	3,8	36,6	4	36	4,3	35,4	4,6	34,5	4,8	33,5	5	32,2	5,3	30,5	5,5	25,5	5,7	
	I	33	1,6					32,7	3,3	32,2	3,5	31,6	3,8	31	4	30	4,3	29	4,6	27,7	4,8	26	4,9	21	5,2	
NPSH (m)	-						-		2,5		2,5		2,8		3		3,2		3,8		3,9		4,9			
2600	E	63	4,5					62,8	7,9	62,3	8,5	60,7	8,8	60	9,3	58,5	9,8	56,7	10,1	54,7	10,5	47,8	11			
	F	59	3,9					58	7,2	57,3	7,7	56,6	8,1	55,3	8,5	54	9	52,6	9,3	51	9,6	44,6	9,9			
	G	54	3,3					53	6,5	52,3	6,8	51,2	7,2	50	7,7	48,8	7,9	47,2	8,3	45,7	8,5	41	8,8			
	H	49,2	2,6					48	5,6	47,5	6	46,6	6,3	45,5	6,6	44,2	6,9	42,8	7,2	41,2	7,5	36	7,8			
	I	42,6	2,2					42,3	4,8	42	5,2	41,2	5,5	40,5	5,8	39,5	6,1	38,2	6,3	36,8	6,6	32	6,9			
NPSH (m)	-						-		2,6		2,9		3		3,2		3,8		4		5					

Possibili aggiornamenti senza preavviso - Revision possible without prior notice - Mises à jour éventuelles sans préavis - Techn. Änderungen vorbehalten - Posibles actualizaciones sin preaviso

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

FP65

Prestazioni
 Performances
 Caractéristiques
 Leistungsbereich
 Prestaciones

F52P65K

Q	m³/h	0	15	18	21	24	27	30	36	42	48	54													
	l/s	0	4,2	5	5,8	6,7	7,5	8,3	10	11,7	13,3	15													
	l/min	0	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900													
min ⁻¹	Girante	H		N		H		N		H		N		H		N		H		N		H		N	
	Impeller Roue Laufrad Rodete	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]	[m]	[kW]
1450	E	22,8	1,1	22,8	2	22,5	2,2	22,2	2,4	21,5	2,6	21	2,7	20,2	2,9	18,2	3,1	15,6	3,3	12,7	3,5				
	F	20,1	0,9	20,2	1,8	19,9	2	19,5	2,1	18,8	2,3	18	2,4	17,3	2,6	15,2	2,8	12,5	2,9						
	G	18,5	0,7	18,4	1,5	18	1,7	17,5	1,8	16,8	2	16	2,1	15	2,2	13	2,4	10,5	2,6						
	H	16,7	0,7	16,4	1,4	16,2	1,6	15,6	1,7	15	1,8	14,3	1,9	13,5	2	11	2,1								
	NPSH (m)	-	-	-	1,9	1,9	1,9	2	2,2	2,4	3,1	3,6													
1800	E	34,8	2,2	34,8	3,4	34,6	3,7	34,4	4	34	4,3	33,6	4,6	33,2	4,8	31,7	5,3	29,5	5,7	26,3	6				
	F	31,1	1,9	31,8	2,9	31,5	3,2	31	3,5	30,5	3,8	30	4	29	4,3	27,4	4,6	25	5	22	5,3				
	G	27,8	1,3	27,5	2,4	27,3	2,7	27	2,9	26,6	3,2	26	3,5	25,4	3,7	23,7	4	21,3	4,3	18,3	4,6				
	H	26	1	25,8	2,2	25,5	2,4	25	2,6	24,4	2,9	23,8	3,1	23	3,3	21,4	3,6	19	3,8	16	4				
	I	24	0,9	23,8	1,9	23,3	2,1	22,8	2,4	22	2,6	21,2	2,7	20,4	2,9	18,6	3,2	16	3,5	12,2	3,6				
	L	22,2	0,6	21,8	1,6	21,2	1,8	20,6	2,1	19,7	2,3	18,8	2,4	17,7	2,6	15,3	2,8	12,5	3	9,2	3,2				
NPSH (m)	-	-	-	2	2	2	2,1	2,1	2,3	3	3,5														
2000	E	42,3	2,9			42,7	4,7	42,4	5,2	42	5,5	41,6	5,9	41,2	6,2	39,8	6,8	37,7	7,3	34,6	7,7	29,6	7,9		
	F	38,8	2,3			39	4,2	38,8	4,5	38,3	4,7	37,8	5	37,3	5,3	35,7	5,8	33,6	6,2	30,3	6,7	24,6	7		
	G	34,3	2			34,5	3,6	34,3	3,9	34	4,2	33,6	4,5	33	4,8	31,4	5,3	29	5,7	25,8	6	20,4	6,3		
	H	31,3	1,7			31	3,1	30,8	3,5	30,3	3,8	29,8	4	29,3	4,3	27,7	4,7	25,3	5,1	22,2	5,4	17,4	5,6		
	I	29,3	1,3			29	2,9	28,6	3,1	28	3,3	27,2	3,5	26,3	3,7	24,2	4	21,5	4,3	18,2	4,6				
	L	26	1,1			26	2,5	25,5	2,7	24,8	2,9	24	3,2	23	3,3	21	3,7	18	3,9	14,7	4,1				
M	23,3	0,8			23,2	2,1	22,7	2,4	22	2,6	21	2,7	20	2,9	17,8	3,2	15	3,5	11	3,6					
NPSH (m)	-	-	-	2,1	2,1	2,2	2,2	2,2	2,3	2,8	3,3	4,1													
2300	E	55,9	4,1			56	6,6	55,7	7,1	55,4	7,7	55	8,1	54,6	8,5	53,3	9,4	51,3	10,2	48,7	10,7	44,7	11,3		
	F	50,5	3,3			51,3	5,7	51	6,2	50,7	6,7	50,2	7	49,7	7,4	48	8,2	46	8,8	43	9,4	39	9,9		
	G	46,1	2,8			46,8	5,2	46,4	5,5	46	6	45,4	6,3	44,8	6,6	43,3	7,3	41	7,8	38	8,4	34	8,8		
	H	42,6	2,4			43	4,7	42,6	5	42	5,4	41,4	5,7	40,8	6	39,3	6,6	37	7	34,3	7,4	30	7,8		
	I	38	2,1			38	4	37,7	4,3	37,2	4,6	36,7	4,9	36	5,2	34,5	5,7	32,3	6,2	29,3	6,6	25	7		
	L	33,8	1,7			34,3	3,5	34	3,8	33,4	4	32,7	4,3	32	4,5	30	4,9	27,4	5,3	24,3	5,6	20	5,9		
M	30,8	1,5			30	3	29,7	3,3	29,2	3,5	28,7	3,8	28	4	26,1	4,3	23,7	4,7	20,6	4,9	16	5,2			
NPSH (m)	-	-	-	2,1	2,1	2,2	2,2	2,2	2,3	2,8	3,1	4													
2600	E	72	5,6			72	10	71,8	10,6	71,3	11,3	70,8	11,9	69	13,2	66,4	14,1	63,3	14,9	59,3	15,5				
	F	63,8	4,8			65,2	8,8	65	9,4	64,7	9,9	64	10,4	62,6	11,5	60	12,4	57	13,1	52,7	13,5				
	G	58,2	4,1			59,8	7,5	59,4	8,1	58,8	8,7	58	9,1	56,4	10,1	54,4	10,8	51,7	11,4	47,7	11,9				
	H	53,8	3,6			55,3	6,9	55	7,4	54,5	7,9	54	8,3	52,3	9,2	50	9,8	47,3	10,4	43,2	11				
	I	48,9	2,9			50,2	6	49,7	6,5	49	6,9	48,2	7,4	46,6	8,1	44,2	8,8	41,3	9,3	37,5	9,6				
	L	43,6	2,3			44	5,1	43,3	5,4	42,7	5,9	42	6,2	40	6,8	37,8	7,5	35	8	31,5	8,3				
M	39,3	2,1			40	4,2	39,3	4,6	38,6	5	37,7	5,3	35,7	5,9	33	6,6	30	6,8	25,5	7					
NPSH (m)	-	-	-	2,6	2,6	2,7	2,9	3,2	3,8	4,1															