PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

FK125

Prestazioni
Performances
Caractéristiques
Leistungsbereich
Prestaciones

F24K125/2 - F34K125/2

Q	m³/h	0	84	96	108	120	135	150	165	180	195	210	225
	l/s	0	23,3	26,7	30	33,3	37,5	41,7	45,8	50	54,2	58,3	62,5
	l/min	0	1400	1600	1800	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750

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	92,8	19,3	93,5	35,6	93	38,3	92,4	41,2	91,4	44,2	89,7	47,5	87	50,8	83,7	53,7	79	56,5	74	58,9				
	F	87,1	17,6	88	33,9	87,5	36,8	86,6	39,4	85	42	83	45,1	80,3	48,1	77	50,6	73,3	53,2	69	55,6				
	G	83	16,6	83,5	32,5	83	35,3	81,7	37,5	80,3	39,7	78,4	42,7	75,8	45,6	73	47,8	69	50,2	64	52,3				
	H	79,5	15,1	80	30,8	79,5	33,1	78,7	35,3	77,5	37,5	75,4	40,3	72,7	42,7	69	45,5	65	47,8	60,8	49,8				
	I	74	12,5	74	28	73,5	30,2	72,3	32,4	70,5	34,4	68	36,8	64,7	39	60,8	41,2	56	42,6	51	44,2				
	L	69	10,3	69,6	25,8	68,5	28	67	29,7	65	31,5	62,3	33,5	59,4	35,3	56	37,2	51,7	38,9	46,3	40				
	M	63,5	8,8	63,5	23,2	62,3	25	60,8	26,5	59	28,3	56	30,2	53	31,9	49	33,5	45	35,5	40	35,7				
	NPSH (m)	-		2		2		2,1		2,3		2,6		3		3,5		4,1		4,8					
1600	E	112,8	26	115	48,1	114	51,5	113	55,2	112	58,1	110	62,2	108	65,5	105	69	102	71,9	99	75,1	94,5	77,3		
	F	106,8	23,8	108	44,2	108	47,8	107	51,2	106	53,9	104	57,8	101	61,5	98,4	64,8	95	68,1	91	71	86,5	73,6		
	G	102	21,8	103	43	103	44,9	102	47,8	101	51,1	98,7	54,3	96	57,4	93	60,7	89	64	85	66,5	81	69		
	H	97	17,9	98,4	41,4	97,8	42,7	97	45,6	96	48,4	94	51,5	91	55,2	88	57,4	84	60,7	80,5	63,1	76	65,5		
	I	89	16,5	91,3	36,4	90,8	39	90	42	88,5	44,2	86	47,3	83	50	80	53	76	55,2	70,5	57,6	61,5	59,6		
	L	83	14,7	84,5	32,8	83,8	35	83	37,2	81,5	39,6	79	42,3	76	44,9	72,5	47,1	68	49,5	62,7	51,5				
	M	77,2	12,9	78,5	29,6	77,5	31,9	76	34,3	74	36,2	72	38,6	68,4	40,5	64,7	42,7	59	44,5	50	46				
	NPSH (m)	-		2,1		2,1		2,2		2,3		2,6		3,1		3,6		4,2		4,8		5,5			
1800	E	144	36,8					144	72,1	143	76,5	142	81,7	140	86,8	138	92	135	96,4	131	100,1	127	103,8	121	107,5
	F	136,6	31,3					136	67,7	135	72,1	133	76,5	131	81	129	85,4	126	89,8	122	94,2	117	97,9	111	100,8
	G	128,4	27,9					129	63,3	128	67,7	126	72,1	124,5	76,5	122	81	119	85,4	115	89,1	110	92	104	94,9
	H	121,2	25,7					123	59,6	122	64	121	68,4	119	72,9	117	76,5	114	81	110	84,6	105	87,6	99	91,3
	I	112	21,3					115	54,5	114	58,9	112	63,3	110	67	107	69,9	103	73,6	98	76,5	90	78,8	80	80,2
	L	104	19,1					106	50	105	53,7	103	57,4	100	61,1	97	64	92	67	86	69,2	79	71,4	70	72,1
	M	95	16,9					98	44,9	96	47,8	93	51,5	90	54,5	86	56,7	81	59,6	75	61,8	69	63,3	60	64,8
	NPSH (m)	-						2,3		2,4		2,7		3,1		3,6		4,2		4,8		5,5		6,3	

F24K125/3 - F34K125/3

Q	m³/h	0	84	96	108	120	135	150	165	180	195	210	225
	l/s	0	23,3	26,7	30	33,3	37,5	41,7	45,8	50	54,2	58,3	62,5
	l/min	0	1400	1600	1800	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750

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	124,8	29,6	126	52,3	125	55,2	124	58,9	122	61,8	118	65,5	113	69,2	107	72,1	100	75,1	93	78	85	80,2		
	F	120	28,2	122	50	121	53	119	55,9	116	58,9	112	62,6	108	65,5	102	68,4	95	71,4	88	73,6	80	75,1		
	G	116,1	26,5	118	48,6	116	50,8	114	53,7	112	56,7	108	59,6	103	63,3	97	66,2	91	68,4	84	70,7	76	72,1		
	H	114	25	114	46,4	113	49,3	111	52,3	108	55,2	104	58,1	99	61,1	93	64	87	66,2	80	68,4	72	69,9		
	I	107,9	22,1	108	43,4	107	46,4	106	49,3	103	52,3	99	55,2	94	58,5	89	61,1	82	63,3	75	65,5	67	67		
	L	102,5	19,9	102	40,5	102	43,4	101	46,4	98	48,6	94	52,3	89	55,2	83	57,4	75	59,6	67	61,8	58	63,3		
	M	98	16,5	97	37,5	96	40,5	94	43,1	91	45,6	86	48,6	81	51,5	75	53,7	67	55,9	59	58,1	51	59,6		
	NPSH (m)	-		2		2		2,1		2,3		2,6		3		3,5		4,1		4,8		5,5			
1600	E	158,5	40,4			154	72,9	152	77,3	150	81,7	148	86,8	144	91,3	139	96,4	133	100,1	126	103,8	119	108,2	111	111,9
	F	151,8	38,1			147	69,2	146	73,6	144	77,3	141	82,4	137	86,8	132	91,3	127	94,9	120	98,6	113	102,3	105	106
	G	147,5	35,3			142	65,5	141	69,9	139	73,6	135	78,8	131	82,4	126	86,8	120	91,3	114	94,2	107	97,9	99	102,3
	H	142,7	32,4			138	62,6	136	67	134	70,7	130	75,1	126	79,5	121	83,2	115	87,6	109	91,3	102	94,2	94	97,2
	I	136	29,4			131	58,9	130	63,3	128	67	124	71,4	120	75,8	115	79,5	109	82,4	102	86,1	94	89,1	85	92
	L	128,4	26,5			125	55,9	124	58,9	122	62,6	118	67	114	70,7	108	74,3	101	77,3	94	80,2	85	83,2	76	85,4
	M	121	23,5			118	52,3	117	55,2	115	58,9	111	62,6	107	66,2	100	69,2	93	72,1	85	75,1	76	77,3	67	79,5
	NPSH (m)	-				2,1		2,2		2,3		2,6		3,1		3,6		4,2		4,8		5,5		6,3	

Tolleranze ISO 9906 - Annex A - Tolerances ISO 9906 - Annex A norms - Tolérances ISO 9906 - Annexe A - Toleranzen ISO 9906 - Anhang A - Tolerancias ISO 9906 - Apéndice A

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

FK125

Prestazioni
Performances
Caractéristiques
Leistungsbereich
Prestaciones

F24K125/2A - F34K125/2A

Q	**m³/h**	0		96		108		120		135		150		165		180		195		210		225		240	
	l/s	0		26,7		30		33,3		37,5		41,7		45,8		50		54,2		58,3		62,5		66,7	
	l/min	0		1600		1800		2000		2250		2500		2750		3000		3250		3500		3750		4000	
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	**M**	**75,9**	13,2	**72,5**	28	**71,5**	30,5	**70**	32,4	**68**	35,3	**65**	37,5	**62**	39,7	**58**	41,7	**53,5**	43,2	**47**	44,5				
	N	**70**	10,3	**66,5**	25,4	**65,5**	27,6	**64**	29,4	**62**	32,4	**59**	34,6	**56**	36,8	**52**	38,6	**47**	40,1	**41,5**	41,2				
	NPSH (m)	**-**		***2***		***2,1***		***2,3***		***2,6***		***3***		***3,5***		***4,1***		***4,8***		***5,5***					
1800	**M**	**117**	25,4	**114**	47,1	**113**	50	**112**	53	**110**	57,4	**108**	61,8	**105**	65,9	**101**	69,9	**97**	73,6	**93**	77,3	**87**	80,2	**81**	83,2
	N	**106**	20,4	**104**	42	**103**	44,9	**102**	48,2	**100**	51,9	**98**	56,3	**95**	60,6	**91,5**	64	**87,5**	67,3	**83**	70,3	**77,5**	72,9	**71,5**	74,3
	NPSH (m)	**-**		***2,2***		***2,3***		***2,4***		***2,7***		***3,1***		***3,6***		***4,2***		***4,8***		***5,5***		***6,3***		***7***	
2000	**M**	**140,9**	36,8			**139**	66,6	**138**	70,7	**137**	75,8	**135**	81	**133**	86,1	**131**	90,5	**128**	94,9	**124**	98,6	**119**	101,6	**113**	103,8
	N	**128,5**	30,1			**127**	58,9	**126**	62,6	**125**	67	**123**	72,1	**121**	76,5	**118**	81	**114**	84,6	**110**	88,3	**105**	91,3	**98**	93,5
	NPSH (m)	**-**				***2,5***		***2,5***		***2,7***		***3,1***		***3,6***		***4,2***		***4,8***		***5,5***		***6,3***		***7***	

F24K125/3A - F34K125/3A

Q	**m³/h**	0		96		108		120		135		150		165		180		195		210		225		240	
	l/s	0		26,7		30		33,3		37,5		41,7		45,8		50		54,2		58,3		62,5		66,7	
	l/min	0		1600		1800		2000		2250		2500		2750		3000		3250		3500		3750		4000	
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	**M**	**112,6**	*20,6*	**109**	*43,4*	**107**	*46,7*	**105**	*49,7*	**102**	*53,4*	**98**	*56,9*	**92**	*59,9*	**86**	*62,6*	**80**	*64,8*	**72**	*66,5*				
	N	**107**	*18,4*	**103**	*41,1*	**101**	*44,2*	**99**	*47,1*	**95**	*50,4*	**90**	*53,7*	**84**	*56,5*	**78**	*58,9*	**70**	*60,7*	**62**	*62*				
	NPSH (m)	**-**		***2***		***2,1***		***2,3***		***2,6***		***3***		***3,5***		***4,1***		***4,8***		***5,5***					
1800	**M**	**172**	*42,6*	**169**	*72,1*	**168**	*76,5*	**166**	*81,7*	**164**	*88,3*	**161**	*94,9*	**157**	*100,8*	**152**	*106*	**146**	*111,1*	**140**	*116,3*	**131**	*120,7*		
	N	**162**	*36,4*	**158**	*64,8*	**156**	*69,9*	**154**	*75,1*	**152**	*81*	**149**	*87,6*	**145**	*92,7*	**140**	*97,9*	**134**	*103*	**127**	*106,7*	**118**	*110,4*	**108**	*113,3*
	NPSH (m)	**-**		***2,2***		***2,3***		***2,4***		***2,7***		***3,1***		***3,6***		***4,2***		***4,8***		***5,5***		***6,3***		***7***	

Tolleranze ISO 9906 - Annex A - Tolerances ISO 9906 - Annex A norms - Tolérances ISO 9906 - Annexe A - Toleranzen ISO 9906 - Anhang A - Tolerancias ISO 9906 - Apéndice A

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