

Rendementstabel

F III (bar)	F Out (bar)	Q inj (l/min)	Q asp (Lt/h)	Q inj (l/min)	Q asp (Lt/h)	Q inj (l/min)	Q asp (Lt/h)	Q inj (l/min)	Q asp (Lt/h)	Q inj (l/min)	Q asp (Lt/h)
0,5	0	10	145		529	42	800	63	800	172	2640
				48							
0,75	0	13	193		540	52	970	82	1000	205	2640
				55							
	0	15	174		550	58	972	95	1200	240	2640
1	0,25	15	150		550	58	972	86	800	238	2640
	0,5	15	138		375	51	461	86	800	235	2640
				55							
	0	18	144		540	68	940	111	1200	280	2640
1,5	0,5	18	144		540	68	940	111	1200	278	2640
	0,75	18	130		480	65	640	106	945	265	2100
	1	18	80		300	60	150	100	480	250	1058
				62							
				62							
	0	21	130		530	78	940	124	1200	315	2640
2	0,5	21	130		530	78	940	124	1200	315	2640
	0,75	21	130		530	78	940	124	1200	315	2640
	1	21	126		530	77	900	124	1150	315	2640
	1,25	21	126		400	71	360	124	750	300	2100
	1,5			72	200					280	580
				70							
	0	23	118		530	87	920	136	1200	335	2640
2,5	0,5	23	118		530	87	920	136	1200	335	2640
	0,75	23	118		530	87	920	136	1150	335	2640
	1	23	118		530	87	920	136	1150	335	2640
	1,25	23	118		480	87	920	136	1150	330	2640
	1,5	23	112		480	81	530	132	880	330	1480
	1,75	23	69		340	79	230	128	375	320	1160
	2			78	160						
				77							
	0	25	110		520	95	920	148	1200	375	2640
3	1	25	110		520	95	920	148	1200	370	2640
	1,25	25	110		470	95	920	148	1150	370	2640
	1,5	25	110		470	95	920	148	1150	370	2640
	1,75	25	110		470	92	630	147	1120	360	2200
	2	25	93		470	89	430	140	600	355	1666
	2,25			88	240			138	185	345	920
	2,5			86	135						
				83							
	0	26	105		520	102	920	159	1200	405	2640
3,5	1	26	105		520	102	920	159	1200	405	2640
	1,5	26	105		520	102	920	159	1150	405	2640
	1,75	26	105		520	102	920	159	1150	405	2640
	2	26	105		520	102	920	159	1150	400	2640
	2,25	26	101		430	98	580	153	840	390	1780
	2,5	26	63		430	96	270	150	370	375	1000
				93	260			147	120		
				92							
	0	28	100		520	108	920	168	1200	430	2640
4	1	28	100		520	108	920	168	1200	430	2640
	2	28	100		520	108	920	168	1200	420	2640
	2,25	28	100		520	108	920	166	1150	420	2570
	2,5	28	98		520	108	920	165	1000	420	2570
	2,75	28	91		500	104	490	162	650	410	1580
	3	28	65		391	103	240	159	255	400	700
	3,25			100	187						
				98							
				95							
	0	29	96		500	116	920	178	1200	440	2640
4,5	1	29	96		500	116	920	178	1200	440	2640
	2	29	96		500	116	920	178	1200	440	2640
	2,5	29	96		500	116	920	178	1200	435	2570
	2,75	29	96		500	116	920	177	1150	435	2100
	3	29	94		500	113	690	172	800	435	800
	3,25	29	69		490	110	395	169	400		
	3,5			106	345						
	3,75			103	175						
				101							
	0	31	92		500	122	920	186	1200	475	2640
5	1	31	92		500	122	920	186	1200	470	2640
	2	31	92		500	122	920	186	1200	470	2640
	3	31	92		500	122	920	186	1150	470	2640
	3,25	31	91		500	122	920	181	900	465	1780
	3,5	31	86		500	118	580	179	580	435	800
	3,75	31	30		390	117	360	177	225		
	4			108	280						
	4,25			107	130						
				105							
	0	32	87		500	128	920	195	1200	500	2640
5,5	1	32	87		500	128	920	195	1200	500	2640
	2	32	87		500	128	920	195	1200	490	2640
	3	32	87		500	128	920	195	1200	490	2600
	3,25	32	87		500	128	920	194	1150	490	2400
	3,5	32	87		500	128	920	194	1150	470	1200
	3,75	32	85		490	126	837	189	770		
	4	32	75		490	123	470	186	400		
	4,25			115	380						
	4,5			113	200						
	4,75			111	105						
				110							

Tests carried out at 20° ± 2°C using water thermostabilize at 20° ± 2°C as suction liquid.  
Essai effectués a la temperature de 20° ± 2°C en utilisant eau à la meme température comme liquide de succion

## Rendementstabel (vervolg)

P in (bar)	P out (bar)	Ø 3/4"		Ø 1"		Ø 1 1/4"		Ø 1 1/2"		Ø 2"	
		Q inj (l/min)	Q asp (Lt/h)	Q inj (l/min)	Q asp (Lt/h)	Q inj (l/min)	Q asp (Lt/h)	Q inj (l/min)	Q asp (Lt/h)	Q inj (l/min)	Q asp (Lt/h)
6	0	33	86	120	500	133	920	203	1200	510	2640
	1	33	86	120	500	133	920	203	1200	510	2640
	2	33	86	120	500	133	920	203	1200	510	2640
	3	33	86	120	500	133	920	202	1150	505	2640
	3,5	33	86	120	500	133	920	202	1150	500	2000
	3,75	33	86	120	500	133	920	202	1150	490	1250
	4	33	88	120	500	133	920	199	960	490	800
	4,25	33	83	119	480	130	630	197	670		
	4,5	33	55	119	480	129	430	196	330		
	4,75			118	340	128	233				
	5			117	210						
6,5	0	34	81	124	500	138	920	210	1200	530	2640
	1	34	81	124	500	138	920	210	1200	530	2640
	2	34	81	124	500	138	920	210	1200	530	2640
	3	34	81	124	500	138	920	209	1150	520	2640
	3,25	34	81	124	500	138	920	209	1150	515	2200
	3,5	34	81	124	500	138	920	209	1150	515	2050
	3,75	34	81	124	500	138	920	209	1150	515	1900
	4	34	81	124	500	138	920	209	1120	515	1650
	4,25	34	81	124	500	138	920	205	830		
	4,5	34	81	124	500	138	920	203	480		
	4,75	34	55	123	440	137	690				
5			123	440	135	480					
5,25			121	320	134	300					
5,5			120	160	133	140					
7	0	36	81	129	500	143	920	217	1150	550	2640
	3	36	81	129	500	143	920	217	1150	545	2640
	4	36	81	129	500	143	920	217	1150	545	2640
	4,5	36	81	129	500	143	920	217	1150	545	2640
	4,75	36	80	129	500	143	920	214	970	540	2050
	5	36	78	129	500	141	690	212	650	530	1200
	5,25	36	65	127	400	139	480	210	315		
	5,5			127	400	139	300				
	5,75			126	280	138	140				
	6			124	150						
	7,5	0	37	80	133	500	148	920	225	1150	545
3		37	80	133	500	148	920	225	1150	545	2640
4		37	80	133	500	148	920	225	1150	545	2640
4,5		37	80	133	500	148	920	225	1150	545	2640
4,75		37	80	133	500	148	920	225	1150	545	2150
5		37	80	133	500	148	920	225	1100	545	1800
5,25		37	80	133	500	147	920	223	790	545	1300
5,5		37	77	133	500	145	780	219	525	545	800
5,75		37	55	131	400	144	540	218	277		
6				131	380	144	375				
6,25				129	240	142	210				
6,5			127	130							
8	0	38	78	137	500	153	920	231	1150		
	3	38	78	137	500	153	920	231	1150		
	4	38	78	137	500	153	920	231	1150		
	5	38	78	137	500	153	920	231	1150		
	5,25	38	78	137	500	153	920	231	1150		
	5,5	38	78	137	500	153	920	228	960		
	5,75	38	75	137	500	153	690	227	700		
	6	38	67	137	500	151	780	206	740		
	6,25			135	400	150	540				
	6,5			135	340	149	375				
	6,75			134	226	148	210				
8,5	0	39	76	141	490	157	920	238	1150		
	4	39	76	141	490	157	920	238	1150		
	5	39	76	141	490	157	920	238	1150		
	5,5	39	76	141	490	157	920	238	1150		
	5,75	39	76	141	490	157	920	237	1120		
	6	39	76	141	490	157	920	234	820		
	6,25	39	69	140	480	155	690	233	500		
	6,5	39	52	140	480	154	485				
	6,75			140	415	153	320				
	7			139	320	152	110				
	7,25			137	210						
9	0	40	75	145	490	162	920	244	1150		
	4	40	75	145	490	162	920	244	1150		
	5	40	75	145	490	162	920	244	1150		
	6	40	75	145	490	162	920	244	1150		
	6,25	40	75	145	490	162	920	242	945		
	6,5	40	72	145	490	161	840	241	690		
	6,75	40	64	144	460	159	620	239	440		
	7	40	37	144	460	158	440	237	210		
	7,25			142	350	157	285				
	7,5			142	290	156	95				
	7,75			140	150						

Tests carried out at 20° ± 2°C using water thermostabilize at 20° ± 2°C as suction liquid.  
Essai effectués à la température de 20° ± 2°C en utilisant eau à la même température comme liquide de succion