

ILURI-Huippuimureiden pikavalinta ja moottorien virta-arvot

Puhallin koko	Kokonaispaine Δp_t , Pa																	Kierros- luku r/min	Nimellisteho kW	Nim.virta A 400 V	Nim.virta A 1x230 V	Nim.virta A 3*400 V/3*230 V Y / Δ		
	25	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	325	350	375	400	500						600	700
Tilavuusvirta Q_v , m ³ /s																								
ILURI 15																			2250	0,075		0,35		
ILURI 20																			2430	0,1		0,45		
ILURI 25A																			2460	0,146		0,72		
ILURI 25B																			2510	0,224		1,04		
21-104		0,20	0,18	0,16	0,14	0,10													1430	0,04		0,9		
21-004		0,22	0,20	0,17	0,14	0,11													1350	0,12			0,45/0,8	
21-406		0,22	0,20	0,18	0,15	0,12													1400	0,13/0,05	0,45/0,27			
21-406		0,11	0,05																920	0,13/0,05	0,45/0,27			
21-408		0,22	0,20	0,18	0,15	0,12													1435	0,18/0,03	0,8/0,4			
21-408	0,09																		705	0,18/0,03	0,8/0,4			
26-104			0,39	0,37	0,34	0,31	0,27	0,23	0,18	0,09									1425	0,12		1,3		
26-004			0,40	0,38	0,35	0,32	0,28	0,24	0,19	0,12									1350	0,12			0,45/0,8	
26-006		0,22	0,16	0,05															905	0,18			0,8/1,3	
26-408		0,42	0,39	0,37	0,33	0,31	0,27	0,22	0,17										1435	0,18/0,03	0,8/0,4			
26-408	0,20	0,13																	705	0,18/0,03	0,8/0,4			
26-406		0,42	0,39	0,37	0,33	0,31	0,27	0,22	0,17										1400	0,13/0,05	0,45/0,27			
26-406		0,25	0,21	0,15															920	0,13/0,05	0,45/0,27			
31-104		0,86	0,83	0,80	0,76	0,73	0,69	0,65	0,61	0,57	0,52	0,45	0,39	0,32	0,20				1360	0,3		2,5		
31-004		0,93	0,90	0,87	0,84	0,80	0,77	0,74	0,70	0,66	0,62	0,57	0,51	0,46	0,36	0,28			1370	0,55			1,7/2,9	
31-006		0,52	0,46	0,41	0,34	0,25	0,09												905	0,18			0,8/1,3	
31-406		0,95	0,90	0,87	0,84	0,80	0,77	0,74	0,70	0,66	0,62	0,57	0,51	0,46	0,36	0,28			1430	0,75/0,25	2/1,3			
31-406		0,58	0,53	0,48	0,42	0,34	0,22												970	0,75/0,25	2/1,3			
31-408		0,95	0,90	0,87	0,84	0,80	0,77	0,74	0,70	0,66	0,62	0,57	0,51	0,46	0,36	0,28			1445	0,63/0,1	1,8/0,8			
31-408		0,37	0,28	0,15															720	0,63/0,1				
35-104		1,15	1,12	1,09	1,05	1,01	0,97	0,93	0,89	0,85	0,80	0,75	0,67	0,62	0,55	0,47			1340	0,55		3,8		
35-004		1,22	1,19	1,16	1,14	1,10	1,06	1,03	1,00	0,95	0,92	0,88	0,83	0,79	0,74	0,67	0,30		1380	0,75			2,3/4	
35-006		0,75	0,71	0,65	0,60	0,53	0,45	0,34											900	0,25			1/1,8	
35-406		1,22	1,19	1,16	1,14	1,10	1,06	1,03	1,00	0,95	0,92	0,88	0,83	0,79	0,74	0,67	0,30		1430	0,75/0,25	2/1,3			
35-406		0,75	0,71	0,65	0,60	0,53	0,45	0,34											970	0,75/0,25	2/1,3			
35-408		1,22	1,19	1,16	1,14	1,10	1,06	1,03	1,00	0,95	0,92	0,88	0,83	0,79	0,74	0,67	0,30		1445	0,63/0,1	1,8/0,8			
35-408		0,51	0,44	0,33	0,12														720	0,63/0,1				
45-004		2,01	1,98	1,94	1,90	1,88	1,85	1,8	1,76	1,72	1,68	1,65	1,6	1,55	1,5	1,46	1,22	0,92	1400	1,5			3,6/6,3	
45-006		1,24	1,20	1,12	1,08	1,00	0,93	0,86	0,77	0,65	0,50	0,20							930	0,55			1,9/3,3	
45-408		2,01	1,98	1,94	1,90	1,88	1,85	1,8	1,76	1,72	1,68	1,65	1,6	1,55	1,5	1,46	1,22	0,92	1420	1,4/0,18	3,5/1,1			
45-408		0,88	0,80	0,70	0,58	0,41													710	1,4/0,18	3,5/1,1			
50-006		2,58	2,51	2,42	2,35	2,28	2,20	2,11	2,04	1,94	1,86	1,76	1,65	1,55	1,40	1,26			925	1,1			3,3/5,7	
50-612		2,58	2,51	2,42	2,35	2,28	2,20	2,11	2,04	1,94	1,86	1,76	1,65	1,55	1,40	1,26			940	1,2	3,6			
50-612		1,06	0,90	0,62	0,10														470	0,13	1,2			
50-812		1,76	1,66	1,54	1,43	1,30	1,16	0,98	0,72										700	0,55	1,9			
50-812		1,06	0,90	0,62	0,10														450	0,18	1,1			
63-006		5,05	4,90	4,85	4,77	4,70	4,64	4,56	4,47	4,35	4,29	4,21	4,15	4,06	3,90	3,82	3,43	2,92	2,28	960	4			9,4/15,6
63-008		3,68	3,60	3,49	3,33	3,27	3,19	3,05	2,90	2,78	2,69	2,50	2,40	2,20	2,00	1,60			710	2,2			5,9/10,2	
63-612		5,05	4,90	4,85	4,77	4,70	4,64	4,56	4,47	4,35	4,29	4,21	4,15	4,06	3,90	3,82	3,43	2,92	2,28	965	3,4	8,6		
63-612		2,28	2,18	1,95	1,75	1,50	1,20													475	0,6	3,3		
63-812		3,68	3,60	3,49	3,33	3,27	3,19	3,05	2,90	2,78	2,69	2,50	2,40	2,20	2,00	1,60			725	1,8	5,6			
63-812		2,28	2,18	1,95	1,75	1,50	1,20													480	0,5	2,8		