

# Centrifugaal pompen RVS Type : Ultra 3-18

De Ultra serie is uitgevoerd met een RVS pomphuis en een aluminium motor. Geschikt voor het verpompen van schone vloeistoffen. Toepasbaar voor industrie, land- en tuinbouw, huishoudens en nagenoeg elke situatie waar water verplaatst en/of in druk verhoogd dient te worden.

## Technische gegevens Ultra serie

- Mechanische as afdichting
- Ingebouwde automatische thermische beveiliging
- RVS waaier en RVS as
- Max. installatiedruk : 6 bar
- Max. vloeistof temperatuur 90 °C
- Beschermingsklasse : IP54
- Isolatieklasse : F
- Aansluitingen : binnendraad



MERK :

**CH Pumps**

TYPE		P2		P1 (kW)		AMPERE		Q (m³/h - l/min)							
1~	3~	(HP)	(kW)	1~	3~	1~	3~	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8	
								0	10	20	30	40	60	80	
						1x230 V 50 Hz	3x400 V 50 Hz	H (m)							
U 3-50/2	U 3-50/2 T	0,5	0,37	0,45	0,46	2	0,9	20,2	18,8	17,3	15,3	13,7	9,5	4,9	
U 3-70/3	U 3-70/3 T	0,7	0,51	0,65	0,63	2,9	1,2	30	27,9	25,4	23	20,3	14	6,7	
U 3-90/4	U 3-90/4 T	0,9	0,66	0,9	0,88	4	1,8	40,8	38,3	35,1	31,8	27,9	19,8	10,4	
U 3-100/5	U 3-100/5 T	1	0,75	1,06	1,01	4,8	1,9	52,2	48,9	45,1	40,8	36	25,4	14	
U 3-120/6	U 3-120/6 T	1,2	0,9	1,23	1,23	5,6	2,6	62,8	58,7	54,5	49,6	43,9	32,1	18,3	
U 3-150/7	U 3-150/7 T	1,5	1,1	1,54	1,45	7,1	2,9	75,5	71,3	66,6	61,2	54,8	41,1	24,9	

TYPE		P2		P1 (kW)		AMPERE		Q (m³/h - l/min)							
1~	3~	(HP)	(kW)	1~	3~	1~	3~	0	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4
								0	30	40	60	80	100	120	140
						1x230 V 50 Hz	3x400 V 50 Hz	H (m)							
U 5-70/2	U 5-70/2 T	0,7	0,51	0,61	0,58	2,7	1,1	22	19,7	18,7	16,6	14	10,8	6,8	1,8
U 5-80/3	U 5-80/3 T	0,8	0,6	0,86	0,79	3,9	1,5	33,4	30,3	29	26	22,5	17,6	12	3,9
U 5-120/4	U 5-120/4 T	1,2	0,9	1,13	1,13	5,2	2,5	45,3	41,3	39,6	35,6	30,8	24,9	17,6	6,4
U 5-150/5	U 5-150/5 T	1,5	1,1	1,47	1,39	6,8	2,8	56,8	53	51	46,1	40,1	33,3	24,8	11,5
U 5-180/6	U 5-180/6 T	1,8	1,3	1,7	1,62	7,7	3	69,3	64,4	62	55,6	48,2	39,6	28,8	12
U 5-200/7	U 5-200/7 T	2	1,5	2	1,86	9	3,4	80,3	73,6	71	64,5	56,1	46	33,4	12,5

# Centrifugaal pompen RVS Type : Ultra 3-18

TYPE		P2		P1 (kW)		AMPERE		Q (m <sup>3</sup> /h - l/min)								
1~	3~					1~	3~	0	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,2
		0	40	60	80			100	120	140	160	170				
		(HP)	(kW)	1~	3~	1x230 V 50 Hz	3x400 V 50 Hz	H (m)								
U 7-100/2	U 7-100/2 T	1	0,75	0,97	0,9	4,4	1,7	24,8	23,4	22	20,5	18,7	16,3	13,6	10,2	8,3
U 7-120/3	U 7-120/3 T	1,2	0,9	1,32	1,3	5,9	2,6	36,7	34	32	29,6	26,5	23	18,6	13,8	11
U 7-180/4	U 7-180/4 T	1,8	1,3	1,83	1,71	8,3	3,2	49,5	47,4	45,3	42,5	39,2	34,8	29,4	22,6	16,9
U 7-250/5	U 7-250/5 T	2,5	1,85	2,39	2,15	10,9	4,2	62,6	60,6	58,2	55,1	51,1	45,8	39	29,8	21,5
U 7-300/6	U 7-300/6 T	3	2,2	2,68	2,63	12,2	5	74,8	71,5	68,3	64,5	59,3	53	44,6	34,5	26,7
-	U 7-350/7 T	3,5	2,57	-	3,04	-	5,5	87,2	83,3	79,3	74,6	68,9	61,9	52,5	41	32,2

TYPE		P2		P1 (kW)		AMPERE		Q (m <sup>3</sup> /h - l/min)										
1~	3~					1~	3~	0	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,2	14,4
		0	60	80	100			120	140	160	180	200	220	240				
		(HP)	(kW)	1~	3~	1x230 V 50 Hz	3x400 V 50 Hz	H (m)										
U 9-100/2	U 9-100/2 T	1	0,75	0,98	0,92	4,4	1,7	23	20,9	20	19,1	17,9	16,6	15	13,2	11,1	8,9	6,5
U 9-150/3	U 9-150/3 T	1,5	1,1	1,43	1,38	6,7	2,8	35,2	32,6	31,5	30,3	28,8	26,9	24,5	21,5	18,3	14,7	10,8
U 9-200/4	U 9-200/4 T	2	1,5	1,88	1,77	8,4	3,3	47,1	43,5	42	40,5	38,3	35,7	32,4	28,4	23,8	18,9	13,3
U 9-250/5	U 9-250/5 T	2,5	1,85	2,32	2,18	10,6	4,3	59,2	54,4	52,4	50,4	47,9	44,8	40,5	35,5	29,8	23,5	16,3

TYPE	P2		P1 (kW)	3~	Q (m <sup>3</sup> /h - l/min)																	
					0	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,2	14,4	15,6	16,8	18	19,2	20,4	21,6	22,8	24	25,2
	(HP)	(kW)	3~	3x400 V 50 Hz	0	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420
				3~	H (m)																	
U 18-180/2 T	1,8	1,3	1,52	3	23,1	21,4	21	20,5	19,9	19,2	18,4	17,6	16,7	15,7	14,7	13,5	12,1	10,9	9,7	8,3	7	5,5
U 18-250/3 T	2,5	1,85	2,19	4,3	35	32,7	32,2	31,4	30,5	29,5	28,3	26,7	25,5	24,3	22,8	21,2	19,3	17,3	15,1	12,9	10,8	8,7
U 18-400/4 T	4	3	2,99	5,5	47,2	44,6	44,1	43,3	42,4	41,2	40	38,5	36,7	34,9	32,9	30,5	27,9	25,3	22,7	20	17,1	14,3