

ULTRA 35-50

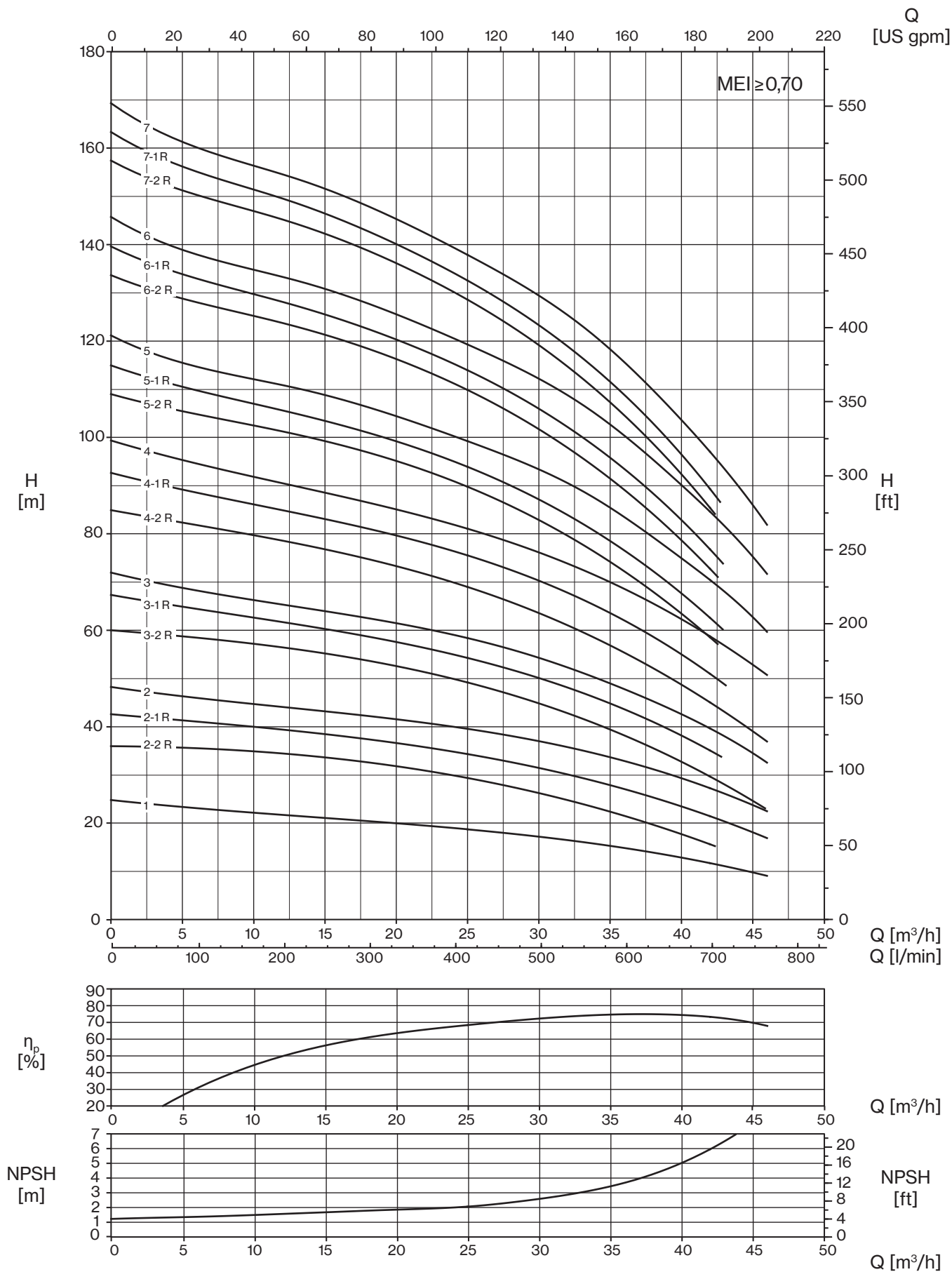
TYPE - 50 Hz	P2		Q (l/min - m³/h - US gpm)									
			0	417	500	566,7	666,7	700	800	900	1000	1066,7
			0	25	30	34	40	42	48	54	60	64
			0	109,9	131,9	149,5	175,9	184,7	211,0	237,4	263,8	281,4
3~	HP		H (m)									
U 35....300/1T	3	2,2	24,8	18,6	17,2	15,8	12,7	11,6				
U 35....550/2-2RT	5,5	4	36,2	29,3	26,3	23,1	17,8	15,7				
U 35....550/2-1RT	5,5	4	42,8	34,3	31,6	28,8	23,4	21,3				
U 35....750/2T	7,5	5,5	48,5	39,6	36,9	34,4	29,1	27,2				
U 35....750/3-2RT	7,5	5,5	60,3	49,0	44,9	40,6	32,7	29,6				
U 35....1000/3-1RT	10	7,5	67,5	54,1	50,1	46,1	38,0	35,0				
U 35....1000/3T	10	7,5	72,2	58,2	54,2	50,3	42,4	39,5				
U 35....1000/4-2RT	10	7,5	85,1	68,6	63,9	58,4	48,8	44,7				
U 35....1500/4-1RT	15	11	92,8	75,3	70,2	65,2	54,8	50,8				
U 35....1500/4T	15	11	99,4	81,0	76,3	71,8	62,2	58,5				
U 35....1500/5-2RT	15	11	109,2	89,5	82,9	76,2	63,5	58,5				
U 35....1500/5-1RT	15	11	115,1	93,6	87,0	80,6	67,5	62,4				
U 35....2000/5T	20	15	121,1	99,3	93,1	87,4	74,9	70,0				
U 35....2000/6-2RT	20	15	133,8	109,6	101,7	93,9	78,7	72,7				
U 35....2000/6-1RT	20	15	139,7	113,7	105,8	98,3	82,7	76,6				
U 35....2000/6T	20	15	145,6	119,3	111,9	105,0	90,1	84,2				
U 35....2000/7-2RT	20	15	157,5	128,3	119,1	110,1	92,3	85,3				
U 35....2000/7-1RT	20	15	163,3	132,3	123,2	114,4	96,2	89,1				
U 35....2500/7T	25	18,5	169,2	137,9	129,1	121,0	103,5	96,6				
U 35....2500/8-2RT	25	18,5	185,5	152,0	142,0	132,5	112,8	105,1				
U 35....2500/8-1RT	25	18,5	191,9	156,4	146,6	137,4	117,4	109,6				
U 35....2500/8T	25	18,5	198,4	162,5	153,0	144,6	125,4	117,8				
U 35....3000/9-2RT	30	22	209,8	171,4	160,2	149,5	127,4	118,7				
U 35....3000/9-1RT	30	22	216,2	175,8	164,7	154,4	131,9	123,1				
U 35....3000/9T	30	22	222,7	181,8	171,1	161,5	139,8	131,3				
U 35....3000/10-2RT	30	22	234,0	190,6	178,1	166,3	141,7	132,1				
U 35....3000/10-1RT	30	22	240,3	194,9	182,6	171,1	146,1	136,4				
U 35....4000/10T	40	30	246,8	200,9	188,9	178,2	154,0	144,5				
U 35....4000/11-2RT	40	30	262,9	218,3	205,1	192,7	166,3	155,8				
U 35....4000/11-1RT	40	30	269,5	222,9	209,9	197,8	171,2	160,5				
U 35....4000/11T	40	30	276,2	229,2	216,5	205,3	179,4	169,1				
U 35....4000/12-2RT	40	30	288,1	240,0	226,0	213,0	184,4	173,3				
U 35....4000/12-1RT	40	30	294,7	244,8	230,9	218,4	189,7	178,6				
U 35....4000/12T	40	30	301,4	251,1	237,8	226,0	197,6	188,0				
U 35....4000/13-2RT	40	30	313,0	260,4	245,3	231,3	200,3	188,3				
U 35....4000/13-1RT	40	30	319,6	265,2	250,2	236,6	205,6	193,6				
U 35....4000/13T	40	30	326,3	271,5	257,0	244,2	213,5	202,9				
U 50....400/1-1RT	4	3	19,6			16,0	14,6	14,0	12,1	9,7	7,0	4,9
U 50....550/1T	5,5	4	25,1			20,4	19,0	18,5	16,8	14,8	12,5	10,4
U 50....750/2-2RT	7,5	5,5	38,4			33,9	31,5	30,5	27,4	23,7	19,3	16,0
U 50....1000/2T	10	7,5	49,0			42,0	39,8	38,8	35,5	31,8	27,5	24,1
U 50....1500/3-2RT	15	11	63,0			55,9	52,7	51,4	46,8	41,5	35,1	30,3
U 50....1500/3T	15	11	74,2			65,0	62,1	60,9	56,5	51,3	45,5	41,0
U 50....2000/4-2RT	20	15	87,5			77,4	73,3	71,6	65,5	58,4	50,1	43,8
U 50....2000/4T	20	15	97,5			86,4	82,8	81,3	75,4	68,5	60,8	54,7
U 50....2500/5-2RT	25	18,5	112,1			99,9	95,0	92,9	85,5	76,7	66,6	58,8
U 50....2500/5T	25	18,5	122,3			109,1	104,7	102,9	95,6	87,1	77,5	70,0
U 50....3000/6-2RT	30	22	136,0			120,7	114,9	112,4	103,4	92,9	80,8	71,5
U 50....3000/6T	30	22	146,0			129,8	124,5	122,2	113,3	103,0	91,6	82,5
U 50....4000/7-2RT	40	30	162,6			146,4	140,1	137,3	127,2	115,2	101,3	90,8
U 50....4000/7T	40	30	173,0			155,9	150,1	147,7	137,7	126,0	112,7	102,5
U 50....4000/8-2RT	40	30	187,2			168,3	161,1	158,0	146,4	132,7	116,8	104,8
U 50....4000/8T	40	30	197,5			177,7	171,1	168,2	156,8	143,4	128,2	116,5
U 50....5000/9-2RT	50	37	211,7			190,2	182,2	178,7	165,7	150,3	132,6	119,1
U 50....5000/9T	50	37	222,0			199,7	192,2	188,9	176,1	161,0	143,9	130,7
U 50....5000/10-2RT	50	37	236,1			211,9	203,0	199,1	184,6	167,5	147,9	132,9
U 50....5000/10T	50	37	246,4			221,3	212,9	209,3	195,0	178,1	159,1	144,4
U 50....6000/11-2RT	60	45	261,5			235,3	225,7	221,5	205,7	187,0	165,5	149,1
U 50....6000/11T	60	45	271,8			244,8	235,7	231,8	216,2	197,7	176,9	160,9
U 50....6000/12-2RT	60	45	286,0			257,2	246,7	242,1	224,8	204,5	181,0	163,2
U 50....6000/12T	60	45	296,3			266,6	256,7	252,4	235,3	215,2	192,4	174,9

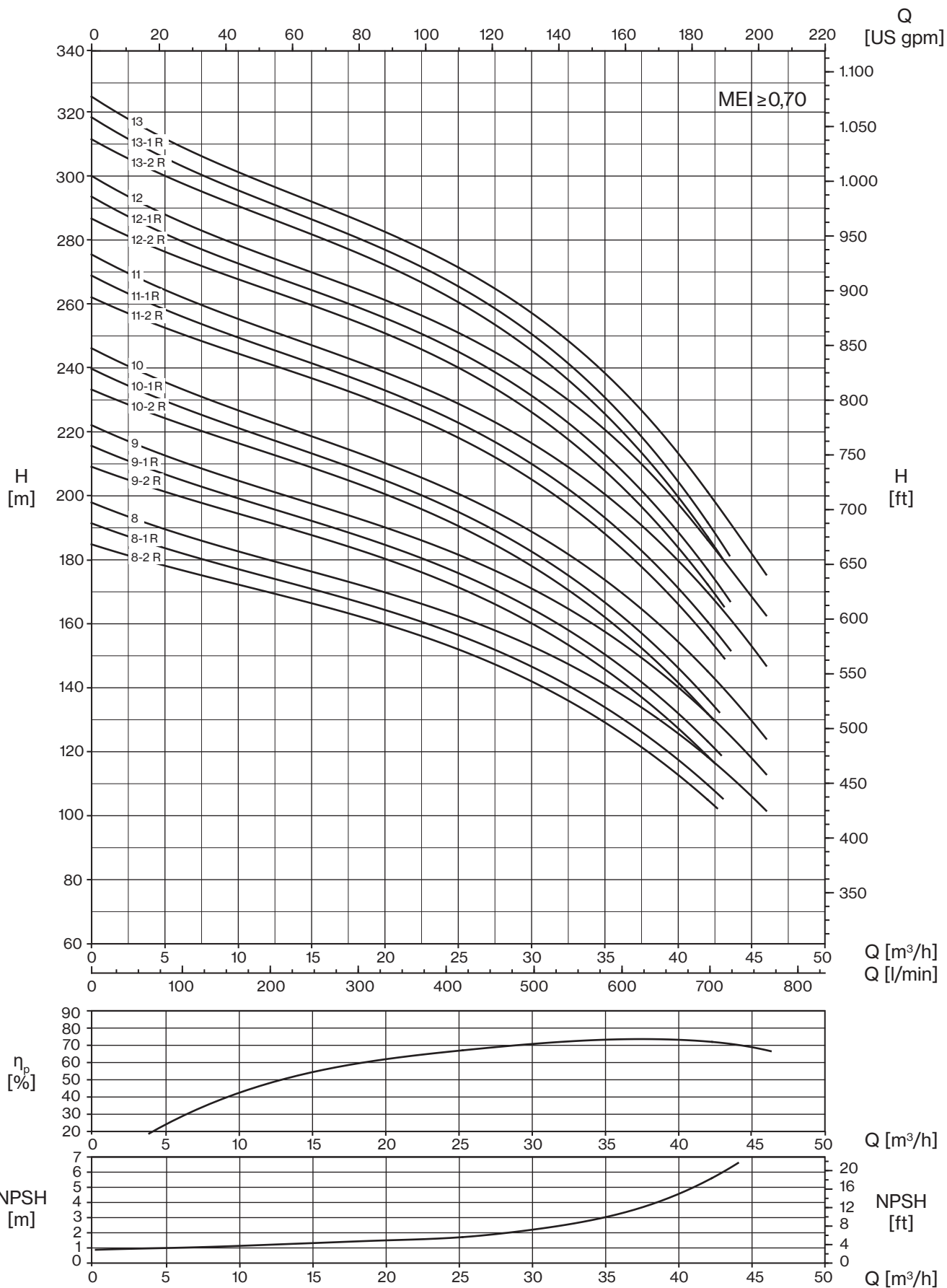


TYPE - 50 Hz	P2		Q (l/min - m³/h - US gpm)								
3~			0	500	666,7	750	833,3	1000	1166,7	1333,3	1466,7
			0	30	40	45	50	60	70	80	88
			0	131,9	175,9	197,9	219,8	263,8	307,8	351,7	386,9
	HP	kW	H (m)								
U 75...-550/1-1RT	5,5	4	21,3	18,2	17,0	16,3	15,5	13,3	10,3	6,8	3,7
U 75...-750/1T	7,5	5,5	30,2	24,8	23,0	22,3	21,7	20,3	18,3	15,4	12,2
U 75...-1000/2-2RT	10	7,5	38,9	37,2	35,8	34,8	33,8	30,5	25,8	20,3	14,6
U 75...-1500/2-1RT	15	11	47,8	44,3	42,6	41,6	40,6	38,0	34,2	29,3	24,0
U 75...-1500/2T	15	11	59,3	51,2	48,0	46,8	45,5	43,2	39,9	35,3	30,8
U 75...-2000/3-2RT	20	15	67,3	63,0	60,6	59,1	57,6	53,4	47,2	39,5	31,4
U 75...-2000/3-1RT	20	15	75,5	69,2	66,3	64,8	63,2	59,5	54,1	46,9	38,7
U 75...-2500/3T	25	18,5	89,6	77,6	72,8	70,9	69,0	65,7	60,7	53,9	47,2
U 75...-2500/4-2RT	25	18,5	95,5	88,6	85,1	83,2	81,1	76,0	68,3	58,5	47,9
U 75...-3000/4-1RT	30	22	103,7	94,7	90,9	88,8	86,7	82,1	75,2	65,9	55,3
U 75...-3000/4T	30	22	111,8	100,8	96,7	94,5	92,4	88,4	82,3	73,3	62,9
U 75...-4000/5-2RT	40	30	125,3	116,2	111,8	109,5	107,0	101,1	92,1	80,4	68,0
U 75...-4000/5-1RT	40	30	133,9	122,7	117,9	115,5	113,0	107,6	99,5	88,4	76,2
U 75...-4000/5T	40	30	142,4	129,2	124,0	121,5	119,0	114,1	106,9	96,3	84,6
U 75...-4000/6-2RT	40	30	153,5	141,6	136,2	133,3	130,3	123,4	112,9	99,0	84,1
U 75...-5000/6-1RT	50	37	162,1	148,2	142,4	139,4	136,4	130,0	120,4	107,1	92,5
U 75...-5000/6T	50	37	170,6	154,7	148,5	145,4	142,3	136,5	127,8	115,0	100,9
U 75...-5000/7-2RT	50	37	181,7	167,0	160,6	157,2	153,6	145,7	133,7	117,7	100,3
U 75...-5000/7-1RT	50	37	190,1	173,5	166,6	163,1	159,5	152,1	141,0	125,5	108,3
U 75...-6000/7T	60	45	199,5	181,1	173,8	170,3	166,7	160,0	149,9	135,1	118,9
U 75...-6000/8-2RT	60	45	210,6	193,5	186,0	182,2	178,1	169,3	156,0	137,9	118,4
U 75...-6000/8-1RT	60	45	219,2	200,0	192,1	188,2	184,1	175,8	163,4	145,9	126,6
U 75...-6000/8T	60	45	227,7	206,5	198,2	194,1	190,1	182,3	170,7	153,8	135,1

TYPE - 50 Hz	P2		Q (l/min - m³/h - US gpm)																		
3~										0	750	833,3	1000	1166,7	1333,3	1466,7	1666,7	1833,3	1916,7		
										0	45	50	60	70	80	88	100	110	115		
										0	197,9	219,8	263,8	307,8	351,7	386,9	439,7	483,6	505,6		
	HP	kW	H (m)																		
U 90...-750/1-1RT	7,5	5,5	26,4	20,5	19,9	18,7	17,3	15,5	13,2	9,5	5,7	3,5									
U 90...-1000/1T	10	7,5	35,6	27,0	25,6	23,2	21,9	20,4	18,8	15,7	12,4	10,5									
U 90...-1500/2-2RT	15	11	49,6	42,4	41,3	39,0	36,6	33,2	29,4	22,7	15,7	11,7									
U 90...-2000/2T	20	15	69,2	56,6	54,5	50,5	47,3	44,3	41,6	36,3	30,5	27,3									
U 90...-2500/3-2RT	25	18,5	80,4	70,8	69,1	65,6	62,2	57,7	53,0	44,3	34,9	30,4									
U 90...-3000/3T	30	22	92,4	82,6	80,6	76,7	73,2	69,4	65,5	57,8	49,7	45,2									
U 90...-4000/4-2RT	40	30	113,1	100,6	98,2	93,5	89,0	83,5	77,5	66,5	54,6	48,5									
U 90...-4000/4T	40	30	125,6	113,0	110,4	105,2	100,6	95,7	90,7	80,8	70,2	64,4									
U 90...-5000/5-2RT	50	37	144,1	128,4	125,4	119,3	113,7	106,9	99,7	86,1	71,6	64,1									
U 90...-5000/5T	50	37	156,6	140,7	137,4	130,9	125,2	119,1	112,8	100,3	87,1	79,8									
U 90...-6000/6-2RT	60	45	175,9	157,0	153,4	146,1	139,3	131,4	122,9	107,0	89,8	80,8									
U 90...-6000/6T	60	45	188,4	169,5	165,6	157,8	150,9	143,6	136,2	121,3	105,5	96,7									

35 HS/HX





50 HS/HX

