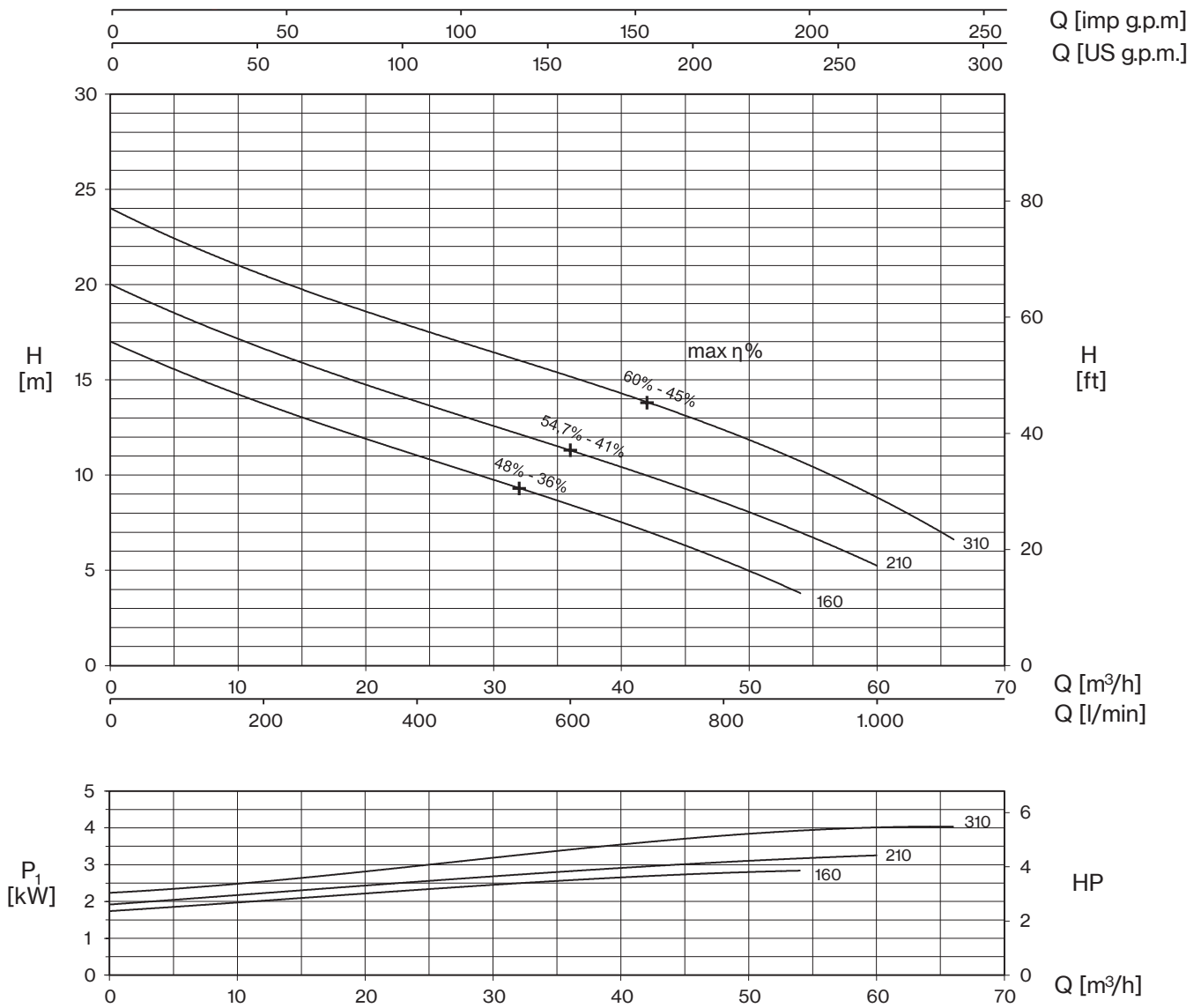


DM



TYPE - 50 Hz		CURRENT				
1~	3~	230 V	3~ 230V (*)	3~ 400V	230/400 V λ / Δ (*)	400/690 V λ / Δ
DM 160	DMT 160	12,5	7,6	4,4	-	-
DM 210	DMT 210	15	9,5	5,5	-	-
-	DMT 310	-	12	6,9	-	-

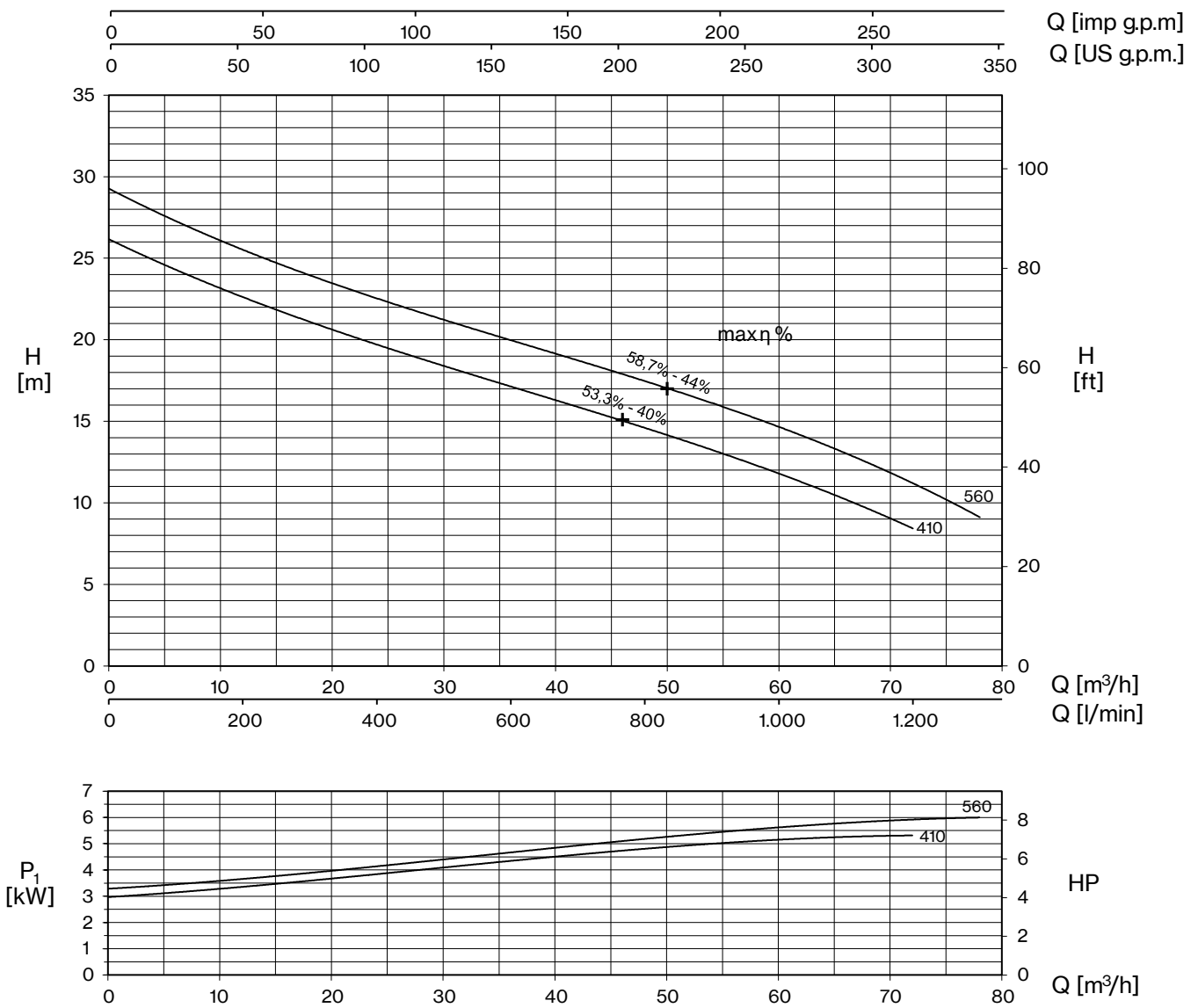
(*) no standard execution

+ max η %

max hydraulic efficiency and respective total efficiency

TYPE - 50 Hz		P2		P1		Q (m³/h - l/min)												
1~	3~			1~	3~	0	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	
						0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	
				HP	kW	kW		H (m)										
DM 160	DMT 160	1,5	1,1	2,8	2,6	17,0	15,3	13,8	12,3	11,0	9,8	8,4	7,1	5,5	3,8			
DM 210	DMT 210	2	1,5	3,3	3,1	19,9	18,4	16,7	15,2	13,8	12,4	11,3	10,1	8,6	7,0	5,2		
-	DMT 310	3	2,2	-	4,1	23,9	22,2	20,6	19,1	17,8	16,3	15,0	13,8	12,3	10,9	9,1	6,4	





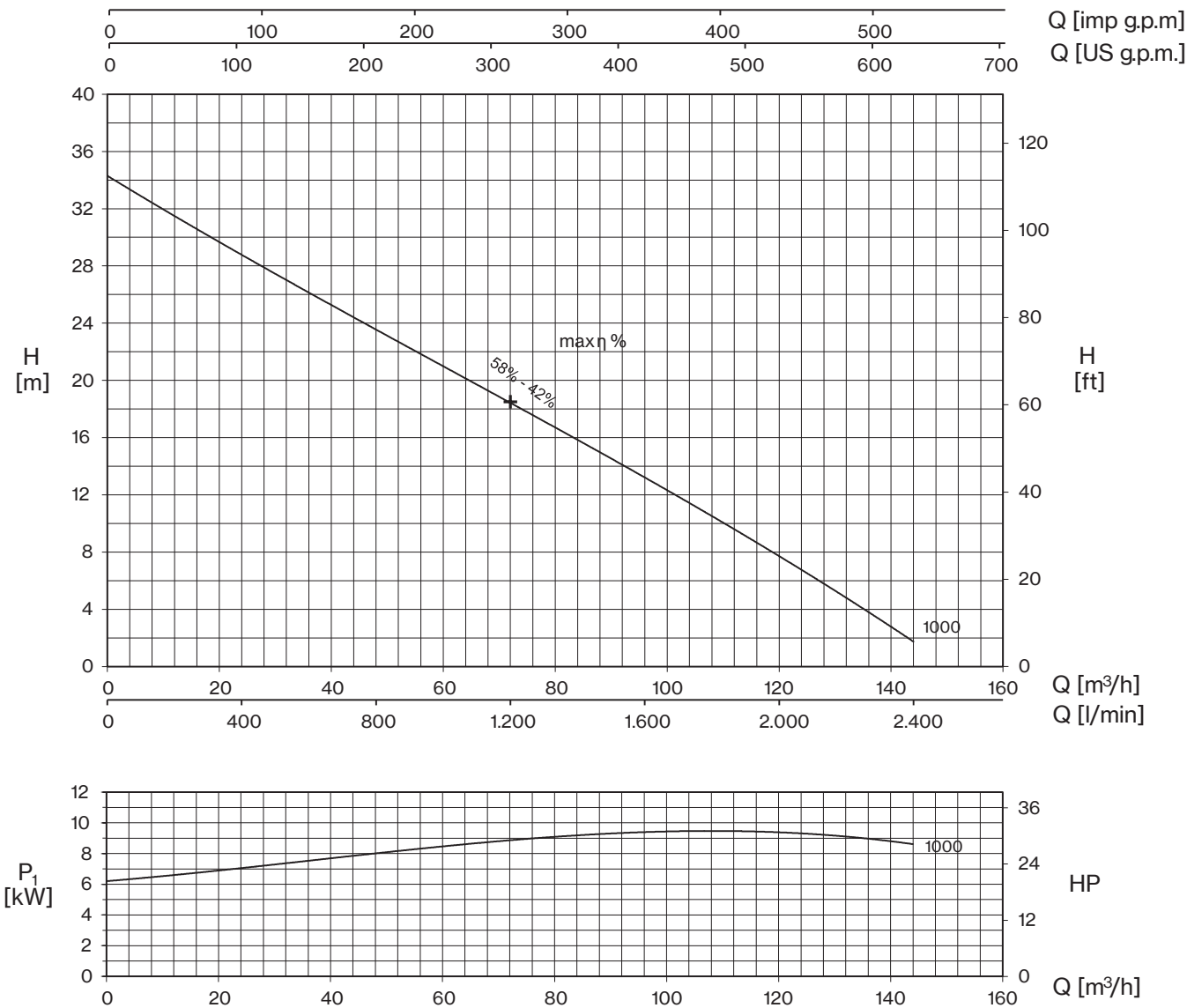
TYPE - 50 Hz		CURRENT		
3~	3~ 230V (*)	3~ 400V	230/400 V λ / Δ (*)	400/690 V λ / Δ
DMT 410	15,4	8,9	-	-
DMT 560	17,6	10,2	-	-

(*) no standard execution

+ max η %

max hydraulic efficiency and respective total efficiency

TYPE - 50 Hz		Q (m³/h - l/min)											
3~	P2		P1	H (m)									
				0	6	18	30	42	54	60	66	72	78
3~	HP		kW	0	100	300	500	700	900	1000	1100	1200	1300
				0	100	300	500	700	900	1000	1100	1200	1300
DMT 410	4	3	5,3	26	24,6	21,1	18,2	15,9	13,3	11,8	10,3	8,3	
DMT 560	5,5	4	6,0	29,1	27,5	24,1	21,1	18,6	16,1	14,7	13,1	11,4	8,9



TYPE - 50 Hz	CURRENT			
3~	3~ 230V (*)	3~ 400V	230/400 V Δ / Δ (*)	400/690 V Δ / Δ
DMT 1000	-	16,3	28,2	16,3

(*) no standard execution

+ max η %

max hydraulic efficiency and respective total efficiency

TYPE - 50 Hz	P2		P1	Q (m^3/h - l/min)											
				0	12	24	36	48	60	72	84	96	108	120	132
	HP	kW	kW	0	200	400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200
3~	H (m)														
DMT 1000	10	7,5	9,6	34,9	30,9	28,3	26,1	23,7	21,3	18,7	16,1	13,2	10,2	7,4	4,6

