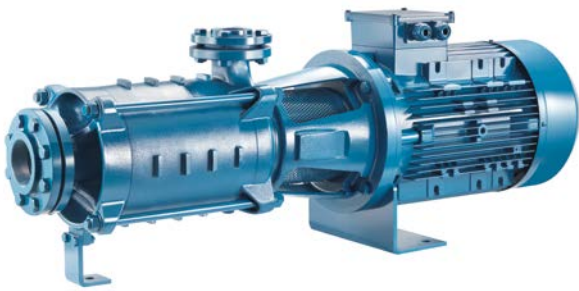


# BMV/BMH ~ 2900 r.p.m.

# 4BMV/4BMH ~ 1450 r.p.m.



Pompe centrifughe multistadio, verticali e orizzontali, che assicurano pressioni elevate. Particolarmente adatte per applicazioni civili ed industriali - in particolare per gruppi di pressurizzazione, impianti antincendio e impianti di lavaggio.

Multi-stage centrifugal pumps, vertical and horizontal, that guarantee high pressure. Particularly suitable for civil and industrial applications - in particular pressurisation systems, fire fighting systems and washing plant.

Bombas centrífugas multicelulares, verticales y horizontales, que garantizan presiones elevadas. Particolarmente apropiadas para aplicaciones civiles e industriales - en particular para equipos de presión, instalaciones antiincendio e instalaciones de lavado.

Pompes centrifuges multicellulaires, verticales et horizontales, qui assurent des pressions élevées. Particulièrement indiquées pour les applications civiles et industrielles, spécialement pour les groupes de surpression, les installations anti-incendie et les installations de lavage.

## CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE / CONSTRUCTION FEATURES CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS / CARACTÉRISTIQUES D'EXÉCUTION

<b>Corpo pompa</b>	ghisa
<b>Pump body</b>	cast iron
<b>Cuerpo bomba</b>	fundición
<b>Corps de pompe</b>	fonte
<b>Supporto motore</b>	ghisa
<b>Motor bracket</b>	cast iron
<b>Soporte motor</b>	fundición
<b>Support moteur</b>	fonte
<b>Girante</b>	ottone
<b>Impeller</b>	brass
<b>Rodete</b>	latón
<b>Turbine</b>	laiton
<b>Tenuta meccanica</b>	ceramica-grafite
<b>Mechanical seal</b>	ceramic-graphite
<b>Sello mecánico</b>	cerámica-grafito
<b>Garniture mécanique</b>	céramique-graphite
<b>Albero motore</b>	acciaio AISI 304
<b>Motor shaft</b>	stainless steel AISI 304
<b>Eje motor</b>	acero AISI 304
<b>Arbre moteur</b>	acier AISI 304
<b>Temperatura del liquido</b>	
<b>Liquid temperature</b>	
<b>Temperatura del líquido</b>	-10 ÷ +90 °C
<b>Température du liquide</b>	
<b>Pressione di esercizio</b>	
<b>Operating pressure</b>	max 30 bar
<b>Presión de trabajo</b>	
<b>Pression de fonctionnement</b>	
<b>MOTORE / MOTOR / MOTOR / MOTEUR</b>	
<b>Motore 2 e 4 poli a induzione</b>	
<b>2 and 4 pole induction motor</b>	3~ 230/400V-50Hz P ≤ 4kW
<b>Motor de 2 y 4 polos a inducción</b>	3~ 400/690V-50Hz P > 4kW
<b>Moteur à induction à 2 et 4 pôles</b>	
<b>Classe di isolamento</b>	
<b>Insulation class</b>	F
<b>Clase de aislamiento</b>	
<b>Classe d'isolation</b>	
<b>Grado di protezione</b>	
<b>Protection degree</b>	IP55
<b>Grado de protección</b>	
<b>Protection</b>	

## BMV/BMH ~ 2900 r.p.m.

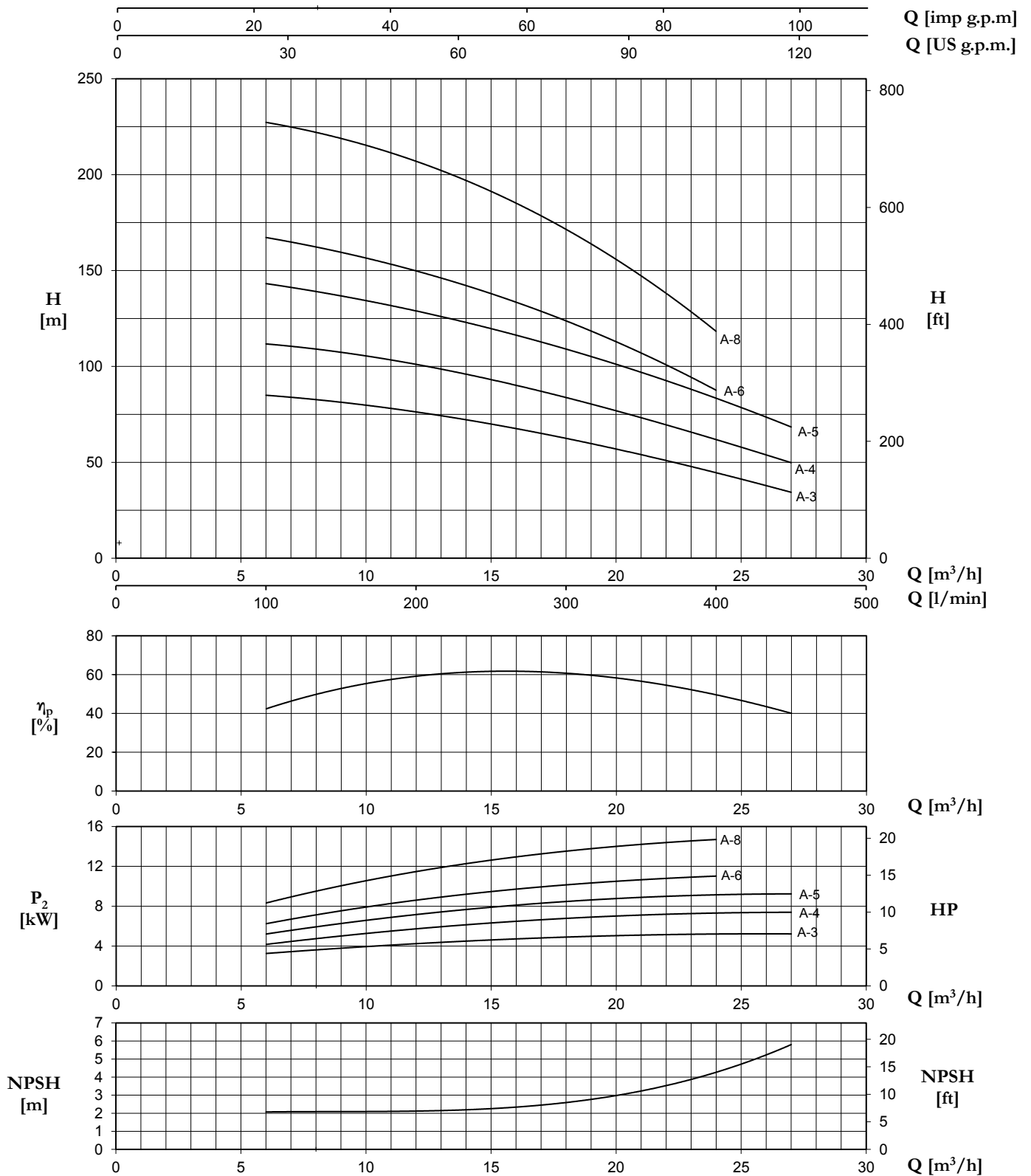
TYPE	P2		P1 kW	I(A) 3x400V									
	HP	kW			0	6	9	12	15	18	21		
						100	150	200	250	300	350		
					1,67	2,5	3,33	4,17	5	5,83			
<b>BMVA BMHA</b>	-3/5,5	7,5	5,5	6,8	11,8	91	84,9	81,4	76,5	69,7	62,4	54,1	
	-4/7,5	10	7,5	8,6	14,7	120,3	111,6	107,7	101	93	83,8	73,2	
	-5/9,2	12,5	9,2	10,5	18,2	154,5	143	137	129,4	119,3	108,5	97,3	
	-6/11	15	11	12,9	22,2	179	167,2	159,5	150	138	123,2	107,6	
	-8/15	20	15	17,2	28,8	240,4	227,2	219,2	206,5	191,5	171,7	147	
<b>BMVB BMHB</b>	-2/7,5	10	7,5	9	15,4	76,8			72,9	71,3	68,7	66,2	
	-3R/9,2	12,5	9,2	10,9	18,7	103,5			102	99,5	95,5	92	
	-3/11	15	11	12,8	22,2	116,6			111,6	109,1	106	101,5	
	-4/15	20	15	16,4	27,6	155,5			146,5	143	137,5	133	
	-5/18,5	25	18,5	21,7	35,7	195,5			181	176,8	170,8	163,7	
	-6/22	30	22	24,7	41,8	226,2			214,6	210	203	195,2	
<b>BMVC BMHC</b>	-2R1/11	15	11	13	22,5	80,2							
	-3R/15	20	15	18,3	31,0	113,2							
	-3/18,5	25	18,5	21,5	35,3	131,3							
	-4R1/22	30	22	25,5	43,3	162,2							
	-5/30	40	30	35,7	59,4	219							
	-6/37	50	37	43,9	72,4	261,5							
<b>BMVD BMHD</b>	-2/15	20	15	17,9	29,8	79,8							
	-3R/18,5	25	18,5	22,4	37,2	104							
	-3/22	30	22	24,9	42,4	119,2							
	-4/30	40	30	33,7	55,8	155,5							
	-5/37	50	37	41,9	69,6	197,5							

# BMV/BMH ~ 2900 r.p.m.

Q (m³/h - l/min - l/s)																
	24	27	30	33	36	39	42	48	54	57	60	66	72	78	84	90
	400	450	500	550	600	650	700	800	900	950	1000	1100	1200	1300	1400	1500
	6,67	7,5	8,33	9,17	10	10,83	11,67	13,33	15	15,83	16,67	18,33	20	21,67	23,33	25
H (m)																
	44,7	34,3														
	62,1	49,7														
	83,8	68,2														
	87,4															
	118,4															
	63	57,6	54,1	49,5	44,5	38,9										
	85,4	78,8	70,7	62,1	53,6	44,5										
	96	89,9	83,8	76	67,7	57,8										
	125,8	118	110	100,5	91	81,8										
	155,5	147,5	137,7	126,3	114,1	102										
	185,3	174,7	162,6	149,5	135,3	120,2										
	76,8	74,8	73,2	71	68,6	65,6	62,6	55,2	46,4	40,4						
	109	106	102,8	98,5	94,1	89,9	85,1	72,8	59,3	50,6						
	126	122,7	119,2	115,6	111,3	107	102	90,9	79,7	72,5	63,8					
	157,5	153,7	150,3	145,3	139,7	134,1	128,3	117,4	98,8	89,7	79,3					
	208,5	204,5	200	194,5	188,4	181,3	173,7	155,5	135,8	125,2	111,3					
	252	246,5	239,4	233	225	217,8	209	189,6	165,5	151	134,8					
					78	77	75,7	73,4	69,9	67,9	66	61,6	56,7	51,3	45,2	38,4
					101,5	99,5	97,8	93,2	88,4	85,8	82,8	76,7	69,7	62,6	53,8	44,7
					116	114	112	107,4	102,2	99,2	95,6	88,9	81,2	73,5	65,6	56,1
					152,7	150,5	147,6	141,4	134,3	130,3	126,3	116,7	107	97,2	85,8	73,2
					188	185	181	173,8	164,4	159	154	143,4	132	119,5	106	90,9

# BMV/BMH ~ 2900 r.p.m.

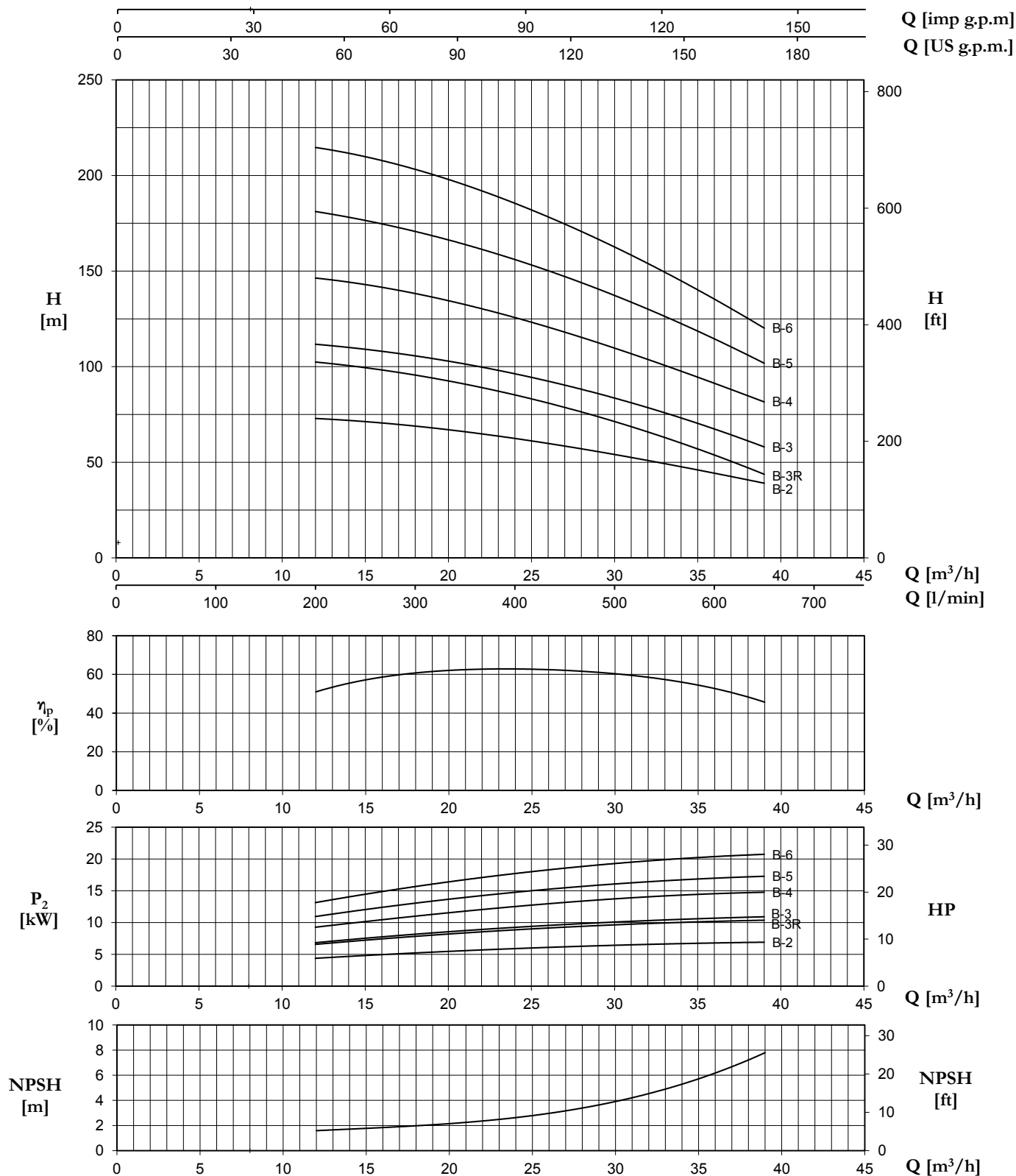
## A



TYPE	P2		P1 kW	I(A) 3x400V	Q (m³/h - l/min - l/s)									
	HP	kW			0	6	9	12	15	18	21	24	27	
						100	150	200	250	300	350	400	450	
						1,67	2,5	3,33	4,17	5	5,83	6,67	7,5	
						H (m)								
BMVA BMHA	-3/5,5	7,5	5,5	6,8	11,8	91	84,9	81,4	76,5	69,7	62,4	54,1	44,7	34,3
	-4/7,5	10	7,5	8,6	14,7	120,3	111,6	107,7	101	93	83,8	73,2	62,1	49,7
	-5/9,2	12,5	9,2	10,5	18,2	154,5	143	137	129,4	119,3	108,5	97,3	83,8	68,2
	-6/11	15	11	12,9	22,2	179	167,2	159,5	150	138	123,2	107,6	87,4	-
	-8/15	20	15	17,2	28,8	240,4	227,2	219,2	206,5	191,5	171,7	147	118,4	-

## BMV/BMH ~ 2900 r.p.m.

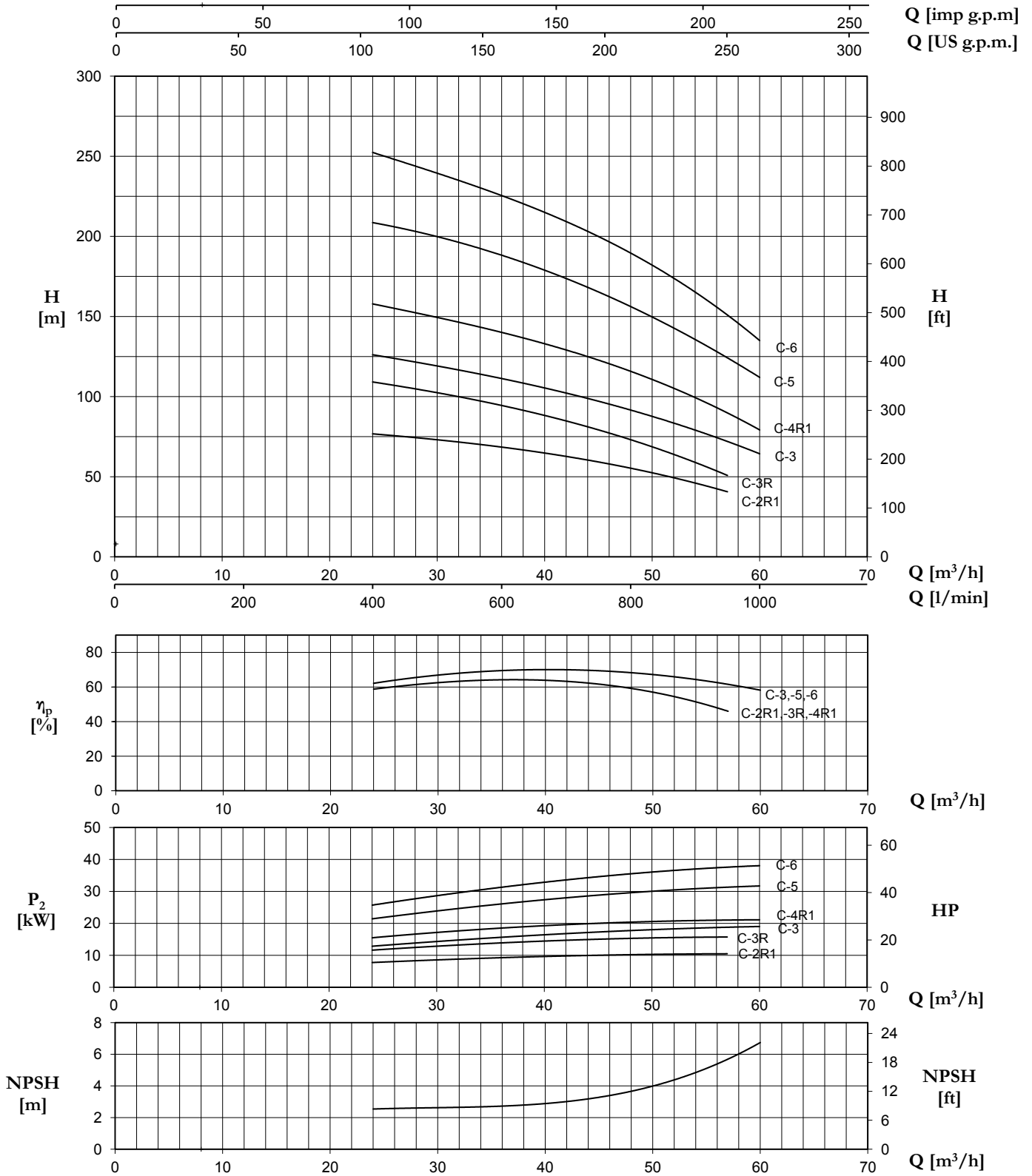
### B



TYPE	P2		P1 kW	I(A) 3x400V	Q (m³/h - l/min - l/s)											
	HP	kW			0	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	
						200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	
		H (m)														
BMVB BMHB	-2/7,5	10	7,5	9	15,4	76,8	72,9	71,3	68,7	66,2	63	57,6	54,1	49,5	44,5	38,9
	-3R/9,2	12,5	9,2	10,9	18,7	103,5	102	99,5	95,5	92	85,4	78,8	70,7	62,1	53,6	44,5
	-3/11	15	11	12,8	22,2	116,6	111,6	109,1	106	101,5	96	89,9	83,8	76	67,7	57,8
	-4/15	20	15	16,4	27,6	155,5	146,5	143	137,5	133	125,8	118	110	100,5	91	81,8
	-5/18,5	25	18,5	21,7	35,7	195,5	181	176,8	170,8	163,7	155,5	147,5	137,7	126,3	114,1	102
-6/22	30	22	24,7	41,8	226,2	214,6	210	203	195,2	185,3	174,7	162,6	149,5	135,3	120,2	

# BMV/BMH ~ 2900 r.p.m.

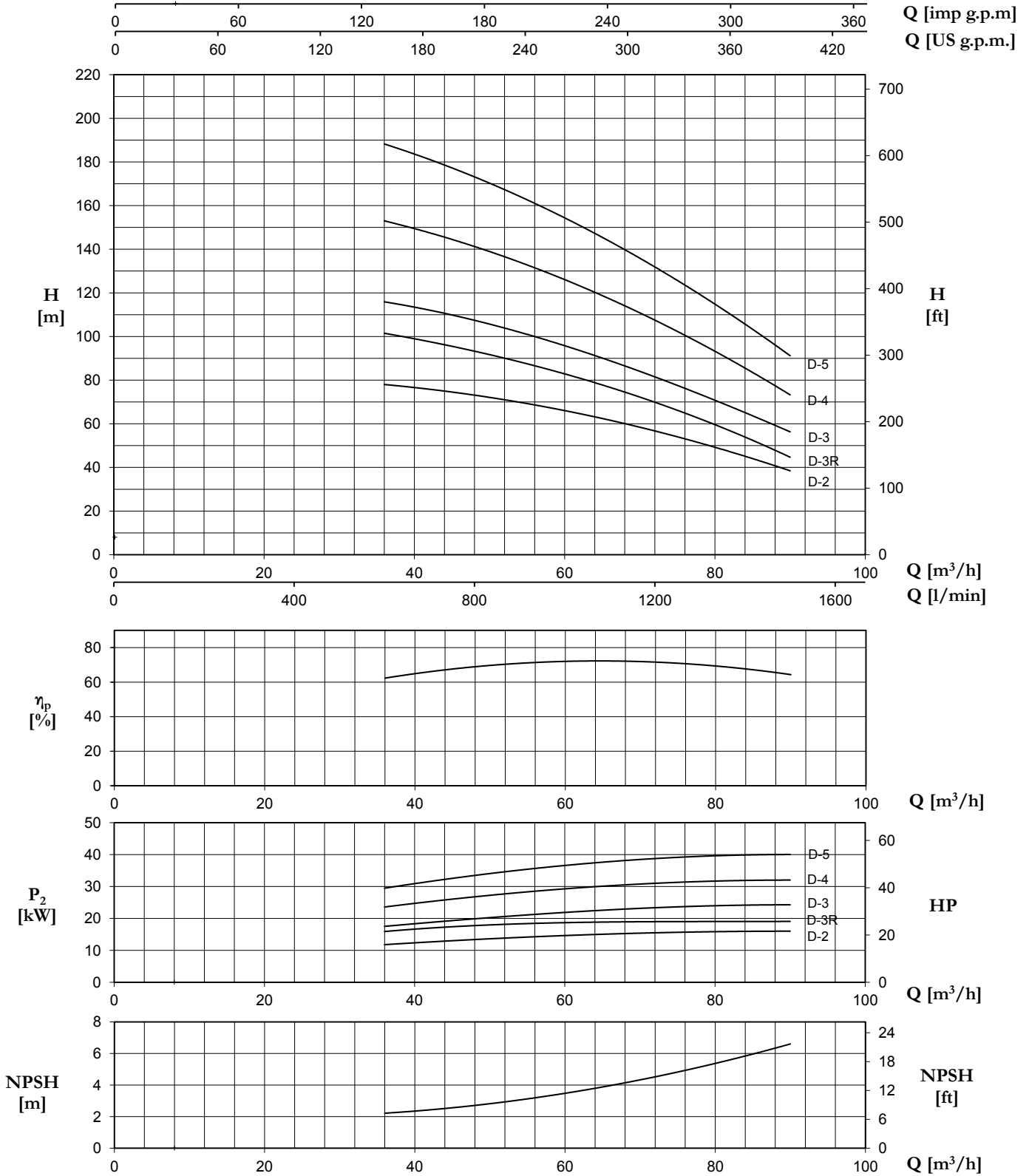
## C



TYPE	P2		P1 kW	I(A) 3x400V	Q (m³/h - l/min - l/s)												
	HP	kW			0	24	27	30	33	36	39	42	48	54	57	60	
						400	450	500	550	600	650	700	800	900	950	1000	
					6,67	7,5	8,33	9,17	10	10,83	11,67	13,33	15	15,83	16,67		
					H (m)												
BMVC BMHC	-2R1/11	15	11	13	22,5	80,2	76,8	74,8	73,2	71	68,6	65,6	62,6	55,2	46,4	40,4	-
	-3R/15	20	15	18,3	31,0	113,2	109	106	102,8	98,5	94,1	89,9	85,1	72,8	59,3	50,6	-
	-3/18,5	25	18,5	21,5	35,3	131,3	126	122,7	119,2	115,6	111,3	107	102	90,9	79,7	72,5	63,8
	-4R1/22	30	22	25,5	43,3	162,2	157,5	153,7	150,3	145,3	139,7	134,1	128,3	117,4	98,8	89,7	79,3
	-5/30	40	30	35,7	59,4	219	208,5	204,5	200	194,5	188,4	181,3	173,7	155,5	135,8	125,2	111,3
	-6/37	50	37	43,9	72,4	261,5	252	246,5	239,4	233	225	217,8	209	189,6	165,5	151	134,8

# BMV/BMH ~ 2900 r.p.m.

## D



TYPE	P2		P1 kW	I(A) 3x400V	Q (m³/h - l/min - l/s)													
	HP	kW			H (m)													
					0	36	39	42	48	54	57	60	66	72	78	84	90	
BMVD BMHD	-2/15	20	15	17,9	29,8	79,8	78	77	75,7	73,4	69,9	67,9	66	61,6	56,7	51,3	45,2	38,4
	-3R/18,5	25	18,5	22,4	37,2	104	101,5	99,5	97,8	93,2	88,4	85,8	82,8	76,7	69,7	62,6	53,8	44,7
	-3/22	30	22	24,9	42,4	119,2	116	114	112	107,4	102,2	99,2	95,6	88,9	81,2	73,5	65,6	56,1
	-4/30	40	30	33,7	55,8	155,5	152,7	150,5	147,6	141,4	134,3	130,3	126,3	116,7	107	97,2	85,8	73,2
	-5/37	50	37	41,9	69,6	197,5	188	185	181	173,8	164,4	159	154	143,4	132	119,5	106	90,9

## 4BMV/4BMH ~ 1450 r.p.m.

TYPE		P2									
				0	3	4,5	6	7,5	9	10,5	
		50	75		100	125	150	175			
		0,83	1,25		1,67	2,08	2,50	2,92			
		HP	kW								
4BMVA 4BMHA	-8/2,2	3	2,2	56,0	55,7	54,2	51,3	46,3	40,2	33,4	
4BMVB 4BMHB	-4/2,2	3	2,2	35,4			34,8	34,0	32,8	31,2	
	-5/2,2	3	2,2	44,3			43,5	42,5	41,0	39,0	
	-6/3	4	3	53,2			52,2	51,3	49,9	47,8	
	-8/4	5,5	4	70,9			69,6	68,3	66,5	63,7	
4BMVC 4BMHC	-3/2,2	3	2,2	30,2					30,7	30,5	
	-4/3	4	3	40,1					41,0	40,6	
	-5/4	5,5	4	50,1					51,3	50,8	
	-6/5,5	7,5	5,5	60,3					61,7	61,0	
4BMVD 4BMHD	-2/2,2	3	2,2	18,3							
	-3/3	4	3	27,1							
	-4/4	5,5	4	36,2							
	-5/5,5	7,5	5,5	45,2							
	-6/7,5	10	7,5	54,2							

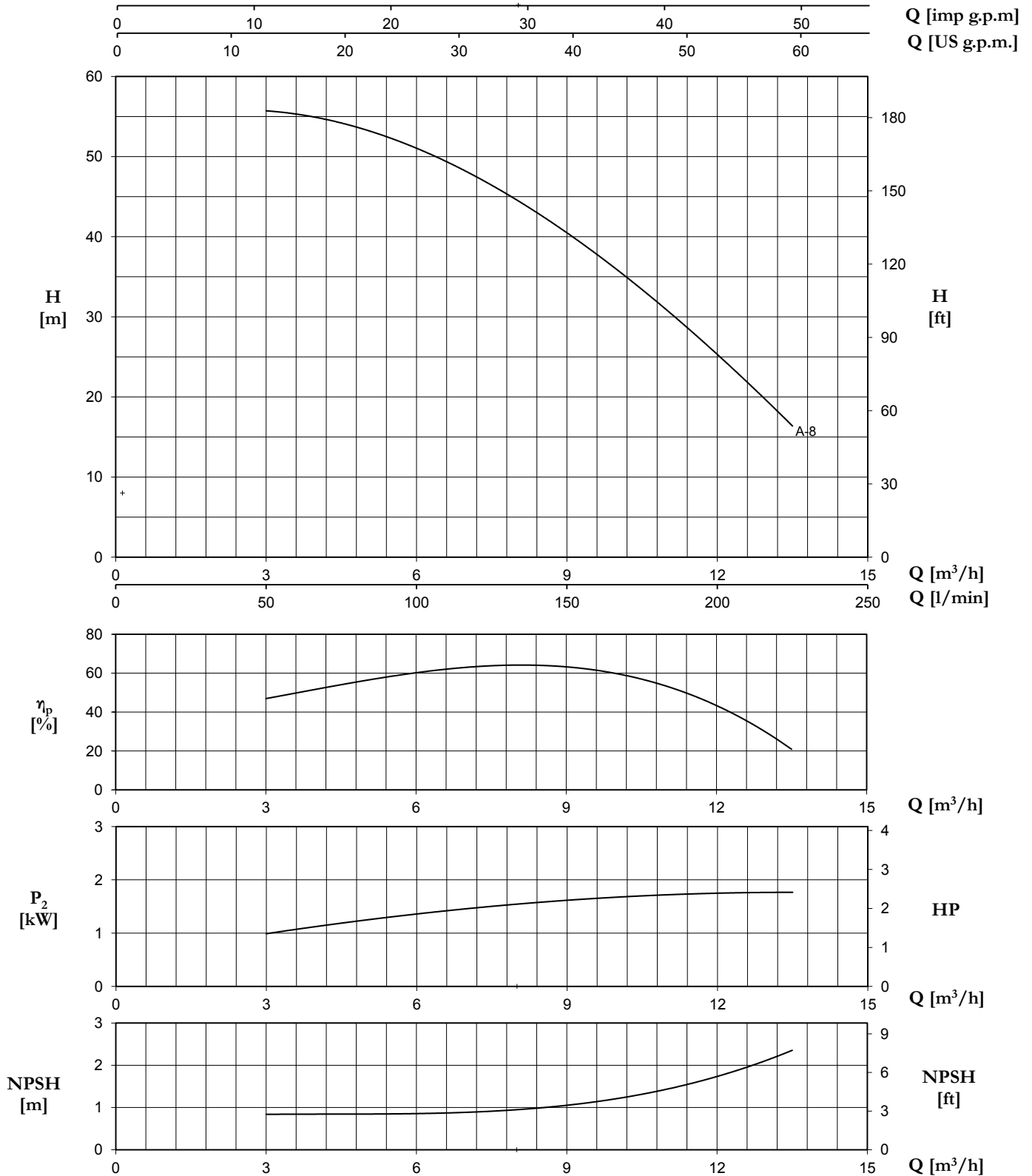


## 4BMV/4BMH ~ 1450 r.p.m.

Q (m³/h - l/min - l/s)												
	12	13,5	16,5	19,5	22,5	24	27	30	33	39	45	48
	200	225	275	325	375	400	450	500	550	650	750	800
	3,33	3,75	4,58	5,42	6,25	6,67	7,50	8,33	9,17	10,83	12,50	13,33
H (m)												
	25,7	16,2										
	29,3	27,0	22,0	16,9	11,6							
	36,6	33,8	27,5	21,1	14,6							
	44,7	41,5	34,4	27,7	17,2							
	59,7	55,3	45,9	36,9	23,0							
	30,0	29,4	27,9	26,2	24,0	22,8	20,0	16,7	12,3			
	39,9	39,1	37,3	35,0	32,0	30,3	26,9	23,1	16,4			
	49,9	48,8	46,6	43,8	40,0	37,8	33,0	27,8	21,0			
	59,9	58,7	55,9	52,3	47,7	45,1	39,6	33,6	24,6			
		18,7	18,4	18,0	17,5	17,2	16,5	15,7	14,7	12,3	7,6	
		27,7	27,3	26,7	26,0	25,6	24,6	23,5	22,0	18,4	14,2	
		36,8	36,1	35,2	34,1	33,6	32,3	30,6	28,7	24,2	19,2	
		46,3	45,4	44,4	43,2	42,6	41,0	39,0	36,6	30,9	25,3	22,0
		55,5	54,5	53,2	51,9	51,1	49,1	46,8	43,9	37,0	30,3	26,0

# 4BMV/4BMH ~ 1450 r.p.m.

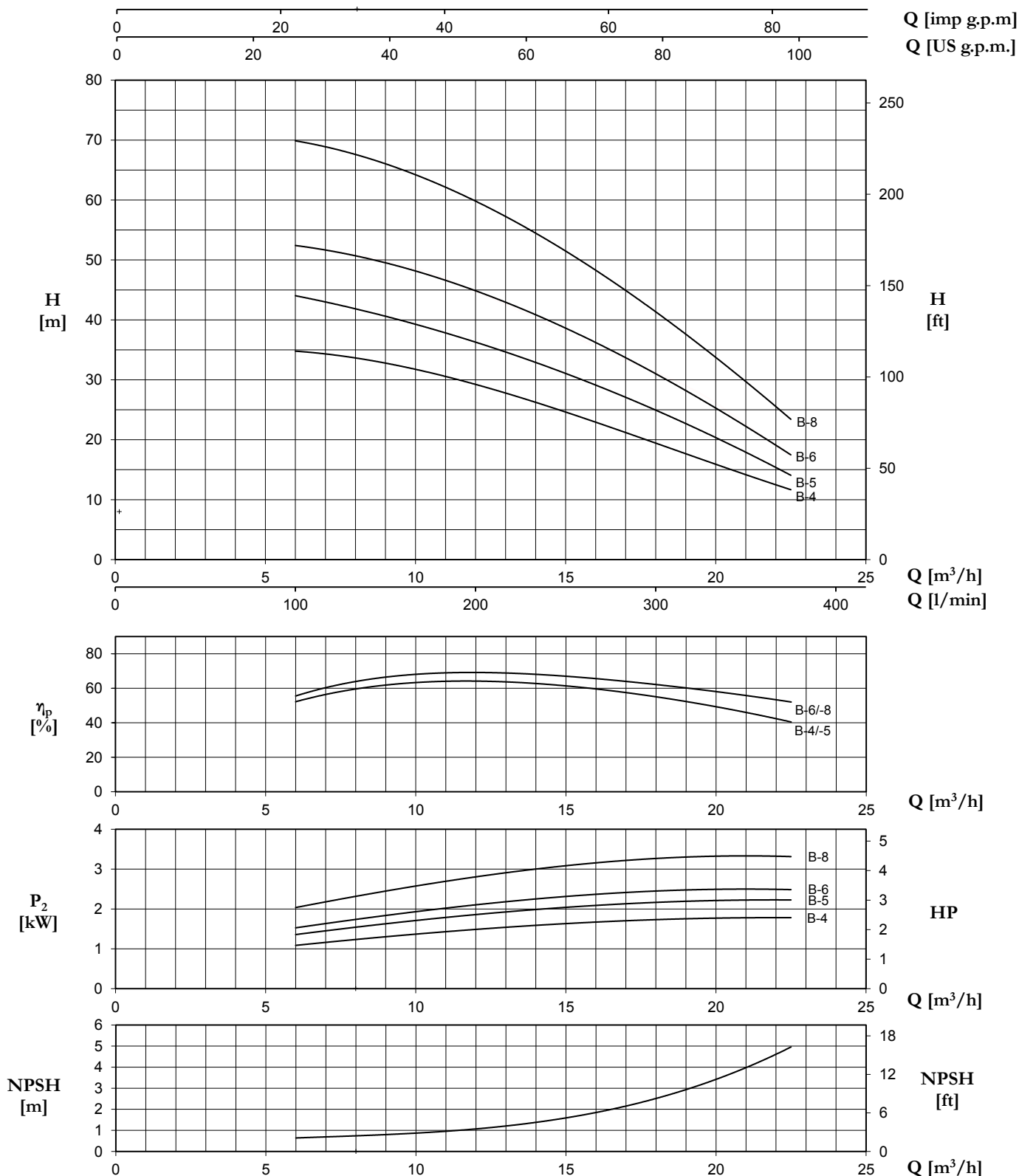
## A



TYPE		P2		Q (m³/h - l/min - l/s)								
				0	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12	13,5
		HP	kW		0,83	1,25	1,67	2,08	2,50	2,92	3,33	3,75
H (m)												
4BMVA 4BMHA	-8/2,2	3	2,2	56,0	55,7	54,2	51,3	46,3	40,2	33,4	25,7	16,2

# 4BMV/4BMH ~ 1450 r.p.m.

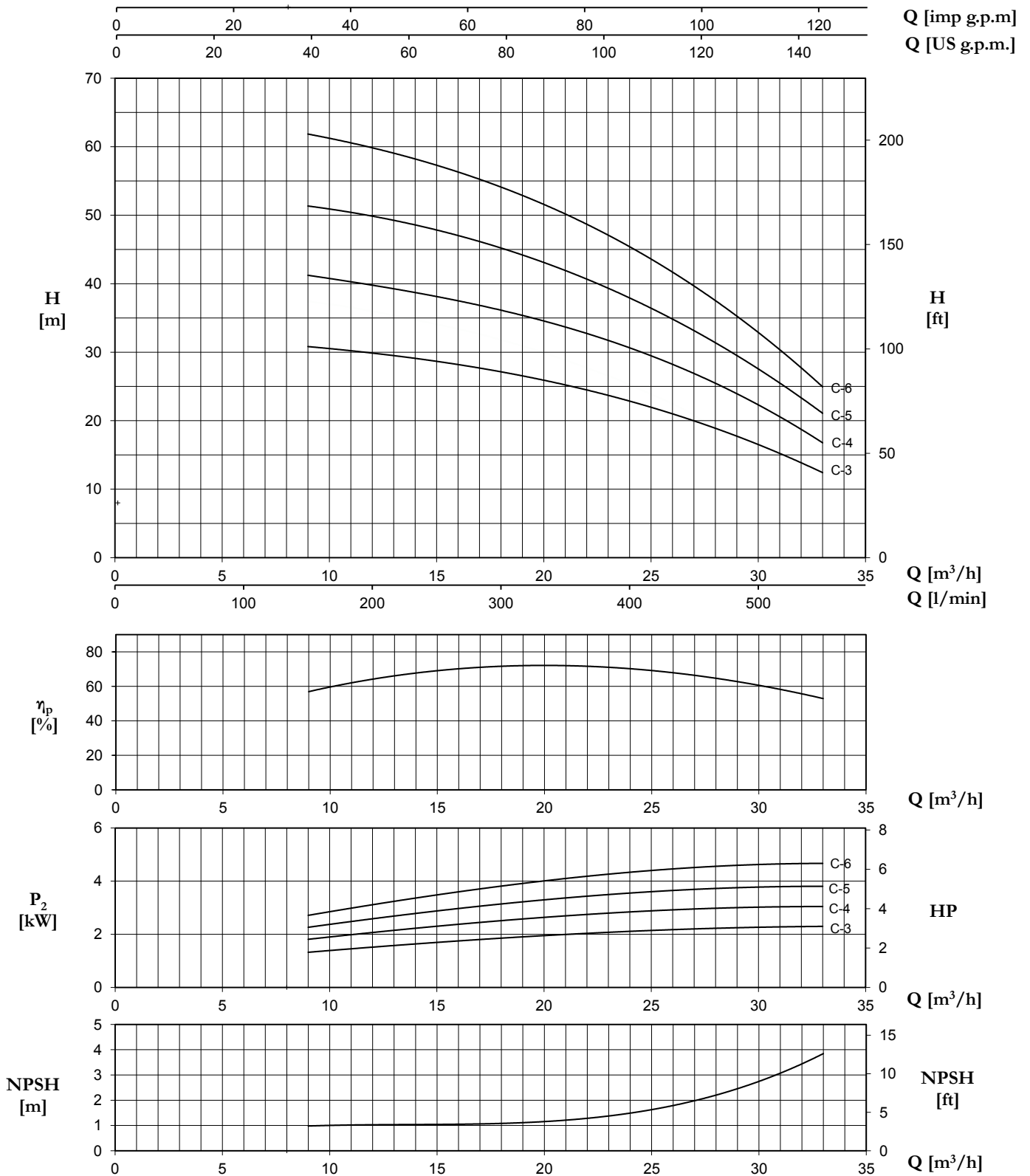
## B



TYPE	P <sub>2</sub>		Q (m³/h - l/min - l/s)										
			0	6	7,5	9	10,5	12	13,5	16,5	19,5	22,5	
	HP	kW	1,67	2,08	2,50	2,92	3,33	3,75	4,58	5,42	6,25		
			H (m)										
4BMVB 4BMHB	-4/2,2	3	2,2	35,4	34,8	34,0	32,8	31,2	29,3	27,0	22,0	16,9	11,6
	-5/2,2	3	2,2	44,3	43,5	42,5	41,0	39,0	36,6	33,8	27,5	21,1	14,6
	-6/3	4	3	53,2	52,2	51,3	49,9	47,8	44,7	41,5	34,4	27,7	17,2
	-8/4	5,5	4	70,9	69,6	68,3	66,5	63,7	59,7	55,3	45,9	36,9	23,0

# 4BMV/4BMH ~ 1450 r.p.m.

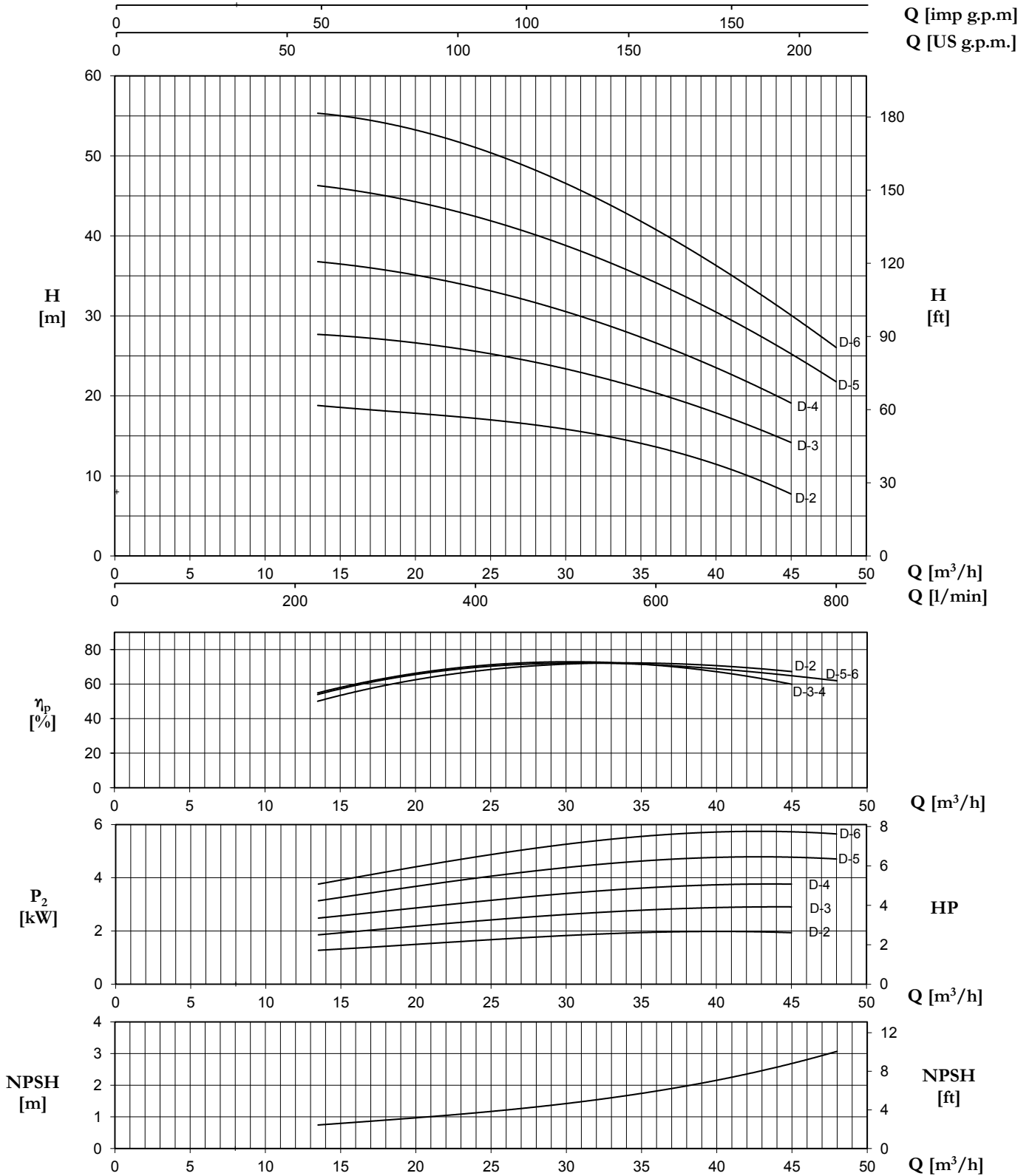
## C



TYPE	P <sub>2</sub>		Q (m <sup>3</sup> /h - l/min - l/s)										
			0	9	10,5	13,5	16,5	19,5	22,5	24	30	33	
	HP	kW	150	175	225	275	325	375	400	500	550		
			H (m)										
4BMVC 4BMHC	-3/2,2	3	2,2	30,2	30,7	30,5	29,4	27,9	26,2	24,0	22,8	16,7	12,3
	-4/3	4	3	40,1	41,0	40,6	39,1	37,3	35,0	32,0	30,3	23,1	16,4
	-5/4	5,5	4	50,1	51,3	50,8	48,8	46,6	43,8	40,0	37,8	27,8	21,0
	-6/5,5	7,5	5,5	60,3	61,7	61,0	58,7	55,9	52,3	47,7	45,1	33,6	24,6

# 4BMV/4BMH ~ 1450 r.p.m.

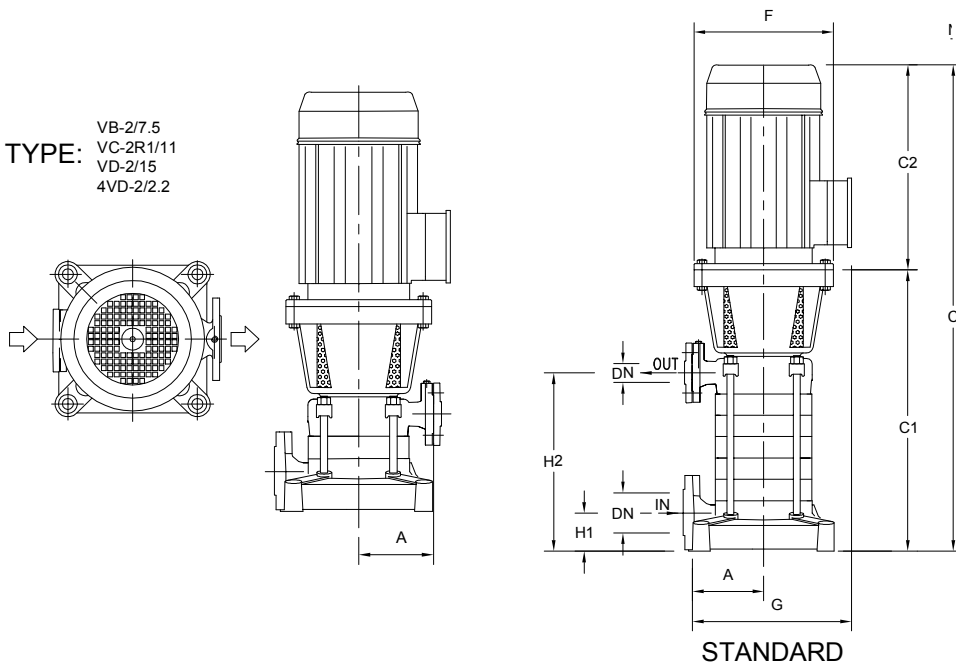
## D



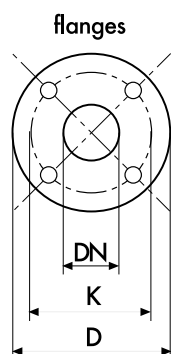
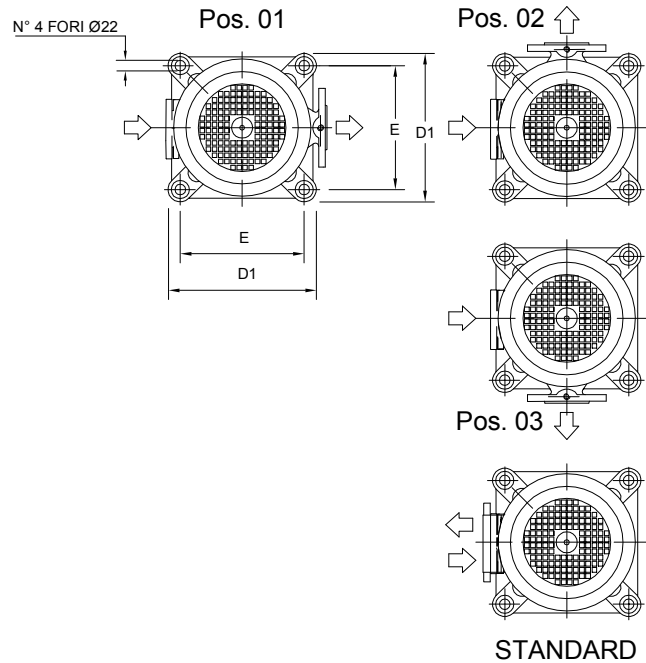
TYPE	P <sub>2</sub>		Q (m³/h - l/min - l/s)										
			0	13,5	19,5	24	27	30	33	39	45	48	
	HP	kW	0	225	325	400	450	500	550	650	750	800	
			H (m)										
4BMVD 4BMHD	-2/2,2	3	2,2	18,3	18,7	18,0	17,2	16,5	15,7	14,7	12,3	7,6	-
	-3/3	4	3	27,1	27,7	26,7	25,6	24,6	23,5	22,0	18,4	14,2	-
	-4/4	5,5	4	36,2	36,8	35,2	33,6	32,3	30,6	28,7	24,2	19,2	-
	-5/5,5	7,5	5,5	45,2	46,3	44,4	42,6	41,0	39,0	36,6	30,9	25,3	22,0
	-6/7,5	10	7,5	54,2	55,5	53,2	51,1	49,1	46,8	43,9	37,0	30,3	26,0

**BMV ~ 2900 r.p.m.  
4BMV ~ 1450 r.p.m.**

TYPE:  
VB-2/7.5  
VC-2R1/11  
VD-2/15  
4VD-2/2.2





**Orientamento bocche  
Direction of nozzles  
Orientación bocas  
Orientation brides**




DIMENSIONS (mm)				
DN	D	K	holes	
			n°	∅
40	150	110	4	18
50	165	125	4	18
65	185	145	4	18
80	200	160	8	18

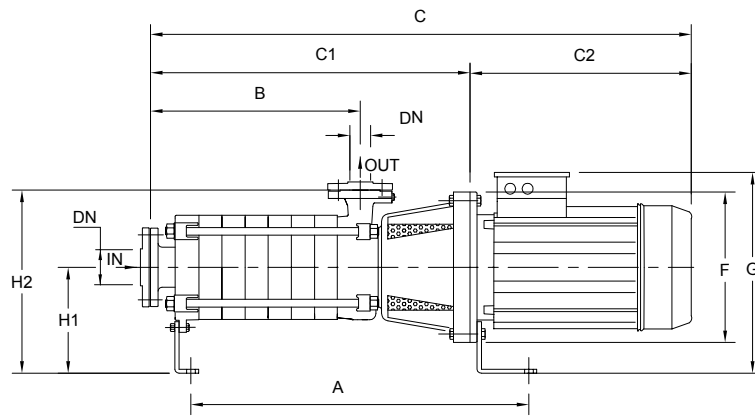
## BMV ~ 2900 r.p.m.

TYPE	DN IN	DN OUT	N. STAGE	DIMENSIONS (mm)																
				A	C	C IE3	C1	C2	C2 IE3	D1	E	F	G	H1	H2	I	L	M	Std.	IE3
BMVA -3/5,5	(UNI PN 16) 50	(UNI PN 40) 40	3	175	921,5	947,5	544,5	377	403	306	256	300	355	82	255,5	1100	400	500	133,5	142
BMVA -4/7,5			4		972,5	1025,5	595,5	377	430			300	355		306,5	1100	400	500	149,5	153
BMVA -5/9,2			5		1062,5	-	646,5	416	-			300	355		357,5	1100	400	500	167	253
BMVA -6/11			6		1113,5	1202,5	697,5	416	505			300	355		408,5	1100	400	500	188	268
BMVA -8/15			8		1297,5	1289,5	799,5	498	490			350	410		510,5	1400	500	500	257	293
BMVB -2/7,5	(UNI PN 16) 50	(UNI PN 40) 40	2	175	870,5	923,5	493,5	377	430	306	256	300	355	82	204,5	1100	400	500	130,5	133
BMVB -3R/9,2			3		931	-	515	416	-			300	335		255,5	1100	400	500	147,5	233,5
BMVB -3/11			3		931	1020	515	416	505			300	355		255,5	1100	400	500	153,5	234
BMVB -4/15			4		1013	1005	515	498	490			350	410		306,5	1400	500	500	218,5	254,5
BMVB -5/18,5			5		1056	1045	515	541	530			350	410		357,5	1400	500	500	242,5	294
BMVB -6/22			6		1056	1095	515	541	580			350	410		408,5	1400	500	500	259,5	329,5
BMVC -2R1/11	(UNI PN 16) 65	(UNI PN 40) 50	2	200	944	1033	528	416	505	332	282	300	380	95	233	1100	400	500	163	243
BMVC -3R/15			3		1086	1078	588	498	490			350	435		293	1100	400	500	232	268
BMVC -3/18,5			3		1129	1118	588	541	530			350	435		293	1400	500	500	246,5	298
BMVC -4R1/22			4		1189	1228	648	541	580			350	435		353	1400	500	500	268	338
BMVC -5/30			5		1276	1358	708	568	650			350	450		413	1400	500	500	311,5	415,5
BMVC -6/37			6		1336	1418	768	568	650			350	450		473	1400	500	500	344,5	426
BMVD -2/15	(UNI PN 16) 65	(UNI PN 40) 50	2	200	1026	1018	528	498	490	332	282	350	435	95	233	1400	400	500	211,5	247,5
BMVD -3R/18,5			3		1129	1118	588	541	530			350	435		293	1400	500	500	244,5	296
BMVD -3/22			3		1129	1168	588	541	580			350	435		293	1400	500	500	252,5	322,5
BMVD -4/30			4		1216	1298	648	568	650			350	450		353	1400	500	500	295	399
BMVD -5/37			5		1276	1358	708	568	650			350	450		413	1400	500	500	326,5	432,5

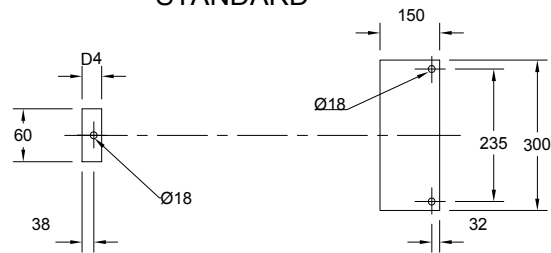
## 4BMV ~ 1450 r.p.m.

TYPE	DN IN	DN OUT	N. STAGE	DIMENSIONS (mm)														Kg
				A	C (IE3)	C1	C2 (IE3)	D1	E	F	G	H1	H2	I	L	M		
4BMVA -8/2,2	(UNI PN 16) 50	(UNI PN 40) 40	8	175	1078	762,5	315	306	256	250	345	82	510,5	1100	400	500	183	
4BMVB -4/2,2	(UNI PN 16) 50	(UNI PN 40) 40	4	175	874	558,5	315	306	256	250	345	82	306,5	1100	400	500	136	
4BMVB -5/2,2			5		925	609,5	315			250	345		357,5	1400	500	500	140	
4BMVB -6/3			6		976	660,5	315			250	345		408,5	1400	500	500	171	
4BMVB -8/4			8		1103	762,5	340			250	368		511	1400	500	500	200	
4BMVC -3/2,2	(UNI PN 16) 65	(UNI PN 40) 50	3	200	866	551	315	332	282	250	370	95	293	1100	400	500	192	
4BMVC -4/3			4		926	611	315			250	370		353	1100	400	500	194	
4BMVC -5/4			5		1011	671	340			250	393		413	1100	400	500	202	
4BMVC -6/5,5			6		1116	731	385			300	423		473	1400	500	500	206	
4BMVD -2/2,2	(UNI PN 16) 65	(UNI PN 40) 50	2	200	806	491	315	332	282	250	370	95	233	1100	400	500	135	
4BMVD -3/3			3		866	551	315			250	370		293	1100	400	500	167	
4BMVD -4/4			4		951	611	340			250	393		353	1100	400	500	189	
4BMVD -5/5,5			5		1056	671	385			300	423		413	1100	400	500	194	
4BMVD -6/7,5			6		1156	731	425			300	423		473	1400	500	500	218	

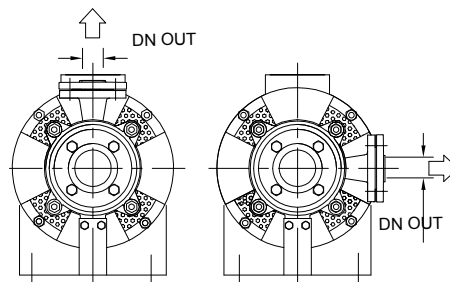
**BMH ~ 2900 r.p.m.**  
**4BMH ~ 1450 r.p.m.**



**STANDARD**

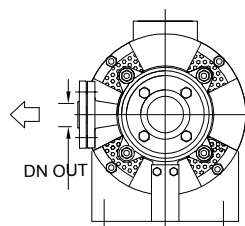


**Orientamento bocche**  
**Direction of nozzles**  
**Orientación bocas**  
**Orientation brides**

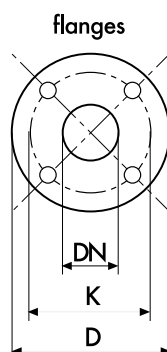


**STANDARD**

**Pos. 01**





**Pos. 02**





DIMENSIONS (mm)				
DN	D	K	holes	
			n°	Ø
40	150	110	4	18
50	165	125	4	18
65	185	145	4	18
80	200	160	8	18



## BMH ~ 2900 r.p.m.

TYPE	DN IN	DN OUT	N. STAGE	DIMENSIONS (mm)																
				A	B	C	C IE3	C1	C2	C2 IE3	F	G	H1	H2	D4	I	L	M	Std.	IE3
BMHA -3/5,5	(UNI PN 16) 65	(UNI PN 40) 40	3	604	256,5	922,5	948,5	545,5	377	403	300	425	245	420	70	1100	400	500	134,5	138
BMHA -4/7,5			4	655	307,5	973,5	1026,5	596,5	377	430	300	425				1100	400	500	150,5	154
BMHA -5/9,2			5	706	358,5	1063,5	-	647,5	416	-	300	425				1100	400	500	168	253,5
BMHA -6/11			6	757	409,5	1114,5	1203,5	698,5	416	505	300	425				1100	400	500	188,5	268,5
BMHA -8/15			8	859	511,5	1298,5	800,5	800,5	498	-	350	480				1400	500	500	257,5	293,5
BMHB -2/7,5	(UNI PN 16) 65	(UNI PN 40) 40	2	553	205,5	531,5	924,5	494,5	37	430	300	425	245	420	70	1100	400	500	131	134
BMHB -3R/9,2			3	604	256,5	961,5	-	545,5	416	-	300	425				1100	400	500	148	233,5
BMHB -3/11			3	604	256,5	961,5	1050,5	545,5	416	505	300	425				1100	400	500	154	234
BMHB -4/15			4	655	307,5	1094,5	1086,5	596,5	498	490	350	480				1400	500	500	218,5	254,5
BMHB -5/18,5			5	706	358,5	1188,5	1177,5	647,5	541	530	350	480				1400	500	500	242,5	294
BMHB -6/22			6	757	409,5	1239,5	1278,5	698,5	541	580	350	480				1400	500	500	259,5	329,5
BMHC -2R1/11	(UNI PN 16) 80	(UNI PN 40) 50	2	596	243	954	1043	538	416	505	300	425	245	445	60	1100	400	500	160,5	240
BMHC -3R/15			3	656	303	1096	1088	598	498	490	350	480				1100	400	500	223,5	260
BMHC -3/18,5			3	656	303	1139	1128	598	541	530	350	480				1400	500	500	243,5	295
BMHC -4R1/22			4	716	363	1199	1238	658	541	580	350	480				1400	500	500	265	335
BMHC -5/30			5	776	423	1286	1368	718	568	650	350	495				1400	500	500	308,5	412,5
BMHC -6/37			6	836	483	1346	1428	778	568	650	350	495				1400	500	500	341,5	447
BMHD -2/15	(UNI PN 10) 80	(UNI PN 40) 50	2	596	243	1036	1028	538	498	490	350	480	245	445	60	1400	400	500	209	245
BMHD -3R/18,5			3	656	303	1139	1128	598	541	530	350	480				1400	500	500	242	293,5
BMHD -3/22			3	656	303	1139	1178	598	541	580	350	480				1400	500	500	250	320
BMHD -4/30			4	716	363	1226	1308	658	568	650	350	495				1400	500	500	292,5	396,5
BMHD -5/37			5	776	423	1286	1368	718	568	650	350	495				1400	500	500	324	427

## 4BMH ~ 1450 r.p.m.

TYPE	DN IN	DN OUT	N. STAGE	DIMENSIONS (mm)														
				A	B	C (IE3)	C1	C2 (IE3)	F	G	H1	H2	D4	I	L	M		
4BMHA -8/2,2	(UNI PN 16) 65	(UNI PN 40) 40	8	822	511,5	1079	763,5	315	250	415	245	420	70	1100	400	500	183	
4BMHB -4/2,2	(UNI PN 16) 65	(UNI PN 40) 40	4	618	511,5	875	559,5	315	250	415	245	420	70	1100	400	500	136	
4BMHB -5/2,2			5	670	307,5	926	610,5	315	250	415				1400	500	500	140	
4BMHB -6/3			6	720	358,5	977	661,5	315	250	415				1400	500	500	171	
4BMHB -8/4			8	720	409,5	1104	763,5	340	250	438				1400	500	500	200	
4BMHC -3/2,2	(UNI PN 16) 80	(UNI PN 40) 50	3	620	303	876	561	315	250	415	245	445	60	1100	400	500	192	
4BMHC -4/3			4	680	363	936	621	315	250	415				1100	400	500	194	
4BMHC -5/4			5	740	423	1021	681	340	250	438				1100	400	500	202	
4BMHC -6/5,5			6	800	483	1126	741	385	300	468				1400	500	500	206	
4BMHD -2/2,2	(UNI PN 10) 80	(UNI PN 40) 50	2	560	243	816	501	315	250	415	245	445	60	1100	400	500	135	
4BMHD -3/3			3	620	303	876	561	315	250	415				1100	400	500	167	
4BMHD -4/4			4	680	363	961	621	340	250	438				1100	400	500	189	
4BMHD -5/5,5			5	740	423	1066	681	385	300	468				1100	400	500	194	
4BMHD -6/7,5			6	887	483	1166	741	425	300	468				1400	500	500	218	