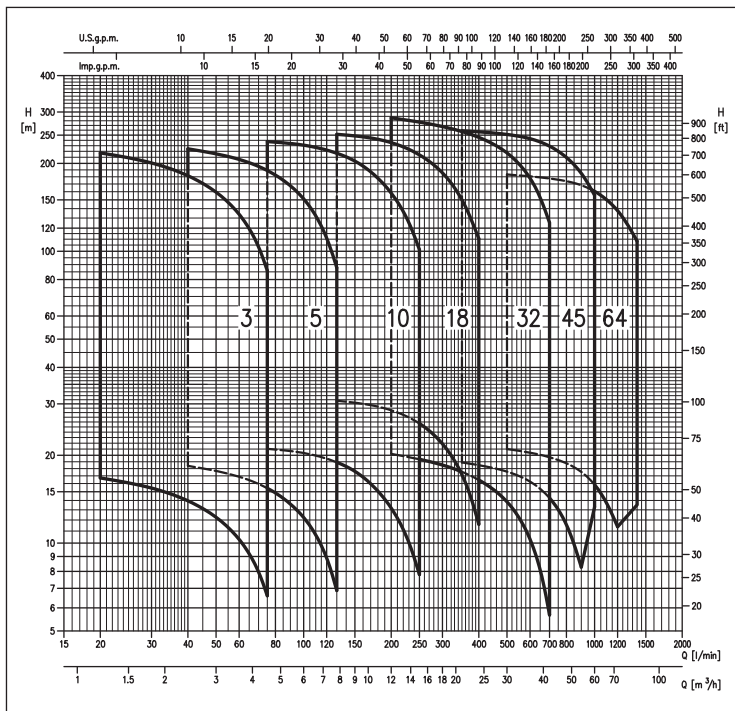


## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316



### GAMMA DELLE PRESTAZIONI a 2900 min<sup>-1</sup> (secondo ISO 9906 Allegato A)



Elettropompe centrifughe multistadio verticali disponibili in varie versioni: ghisa (EVMG), acciaio inossidabile AISI 304 (EVM), acciaio inossidabile AISI 316 (EVML).

### APPLICAZIONI

- Impianti di pressurizzazione civile, industriale, agricola e antincendio
- Impianti di trattamento di acque primarie, osmosi inversa, filtrazioni, ecc.
- Movimentazione di fluidi moderatamente aggressivi
- Caricamento caldaie
- Impianti di lavaggio, riscaldamento e condizionamento

### PECULIARITÀ TECNICHE

- Affidabili, robuste, silenziose e di semplice manutenzione
- Le pompe EVM possono essere accoppiate con motori EIC standard
- Offrono soluzioni tecniche d'avanguardia
- Le pompe multistadio verticali EVM (idraulica) sono conformi alla Direttiva 94/9/CE sui prodotti ATEX (appartengono al Gruppo II, Categoria 2)
- Controflange ovali, versione "N", già incluse
- Controflange tonde, versione "F", come accessori

### DATI TECNICI

- Pressione massima di esercizio: 16 bar, 25 bar, 30 bar solo per EVM32 - EVM45
- Temperatura del liquido: da -15°C a +120°C; da -15°C a +85°C (per EVMW)
- Motore asincrono 2 poli autoventilato
- Classe di isolamento F
- Grado di protezione IP55
- Tensione monofase 230V ± 10% 50Hz (fino a 2,2 kW), tensione trifase 230/400V ± 10% 50Hz (fino a 4 kW compresi), tensione trifase 400/690V ± 10% (5,5 kW e oltre)

### MATERIALI

- Corpo pompa inferiore, camicia esterna, disco porta tenuta, giranti, diffusori, camicia d'albero, coprigiunto e minuteria a contatto con il liquido in AISI 304 (EVM), AISI 316 (EVML) [versione "EVMG": corpo in ghisa ed idraulica in AISI 304]
- Tiranti e minuteria non a contatto con il liquido in acciaio zincato
- Albero in AISI 316
- Cuscinetti a contatto con il liquido in carburo di tungsteno
- Supporto motore e base in ghisa
- Tenuta meccanica in SiC/Carbone/FPM (modelli 3-5-10-18)
- Tenuta meccanica a cartuccia di serie in SiC/Carbone/FPM (modelli 32-45-64)  
(F= controflange tonde; N= controflange ovali)

### VERSIONI SPECIALI

- Versione con approvazione WRAS (EVMW 3-5-10-18)
- Versione ATEX per l'elettropompa completa
- Disponibili anche con motore ad efficienza 1

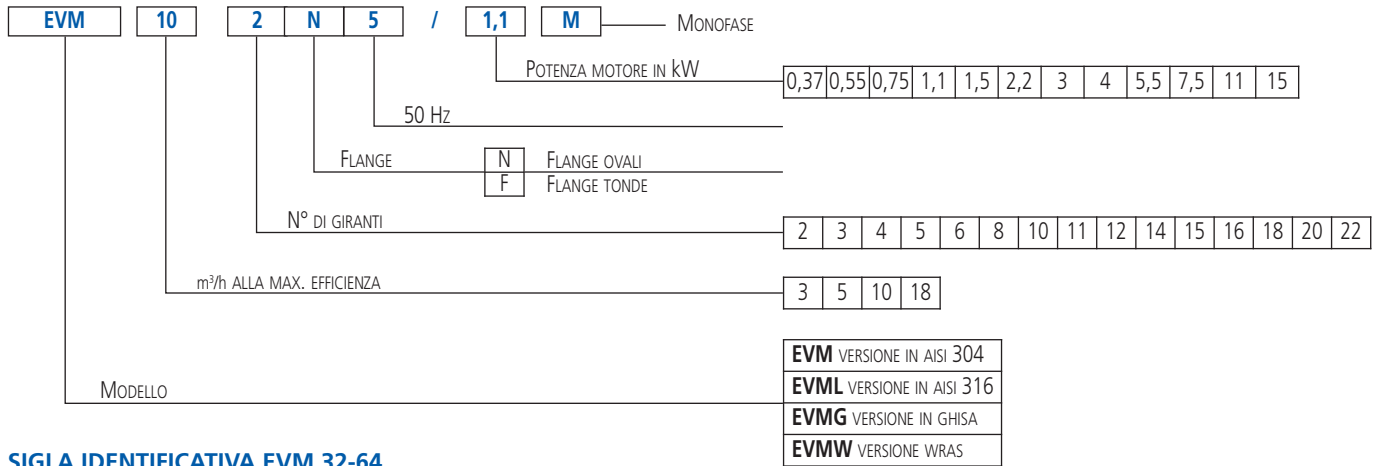
### ACCESSORI (Su richiesta)

- Controflange tonde per versione "F" disponibili in:
  - zincato/EPDM
  - AISI 304/EPDM
  - AISI 316/Viton

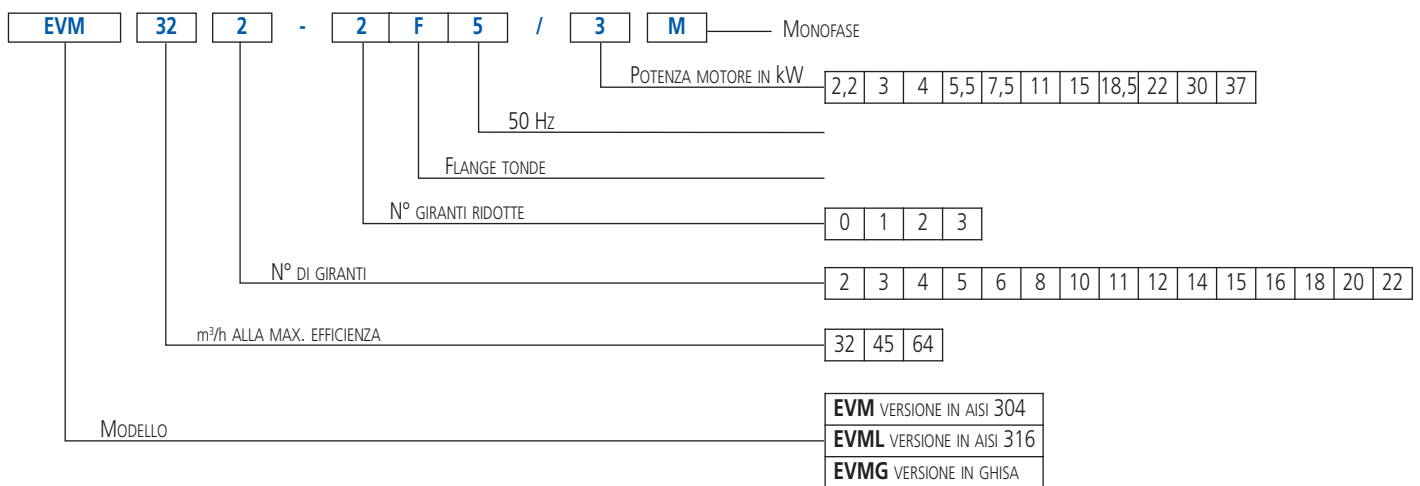
## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

### SIGLA IDENTIFICATIVA EVM 3-18



### SIGLA IDENTIFICATIVA EVM 32-64



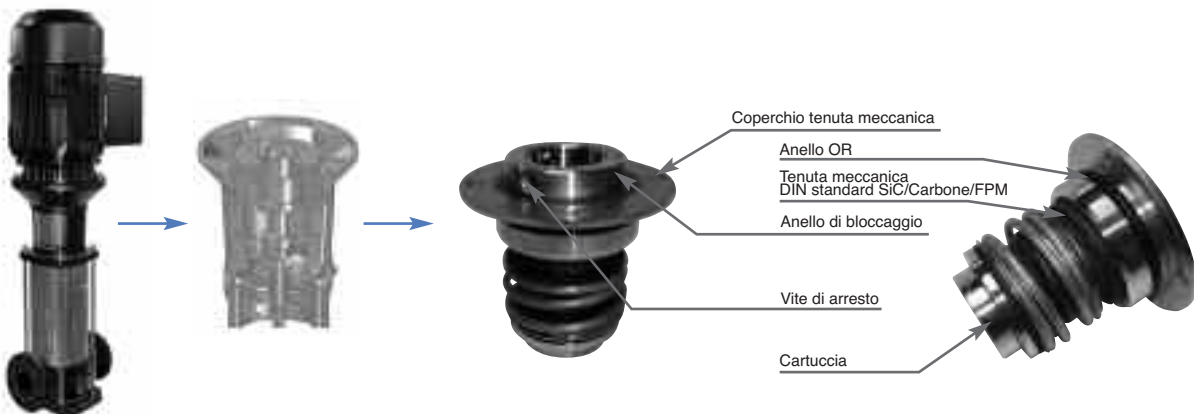
### TENUTA MECCANICA A CARTUCCIA

Le pompe EVM 32-45-64 montano la tenuta meccanica a cartuccia di serie.

Tutti i componenti della tenuta meccanica costituiscono una sola parte su un manicotto dell'albero. La tenuta meccanica è pronta per essere installata fra l'albero della pompa e l'albero motore. I benefici più importanti di questo genere della tenuta sono:

- Facilità d'installazione
- Sicurezza e semplicità d'uso

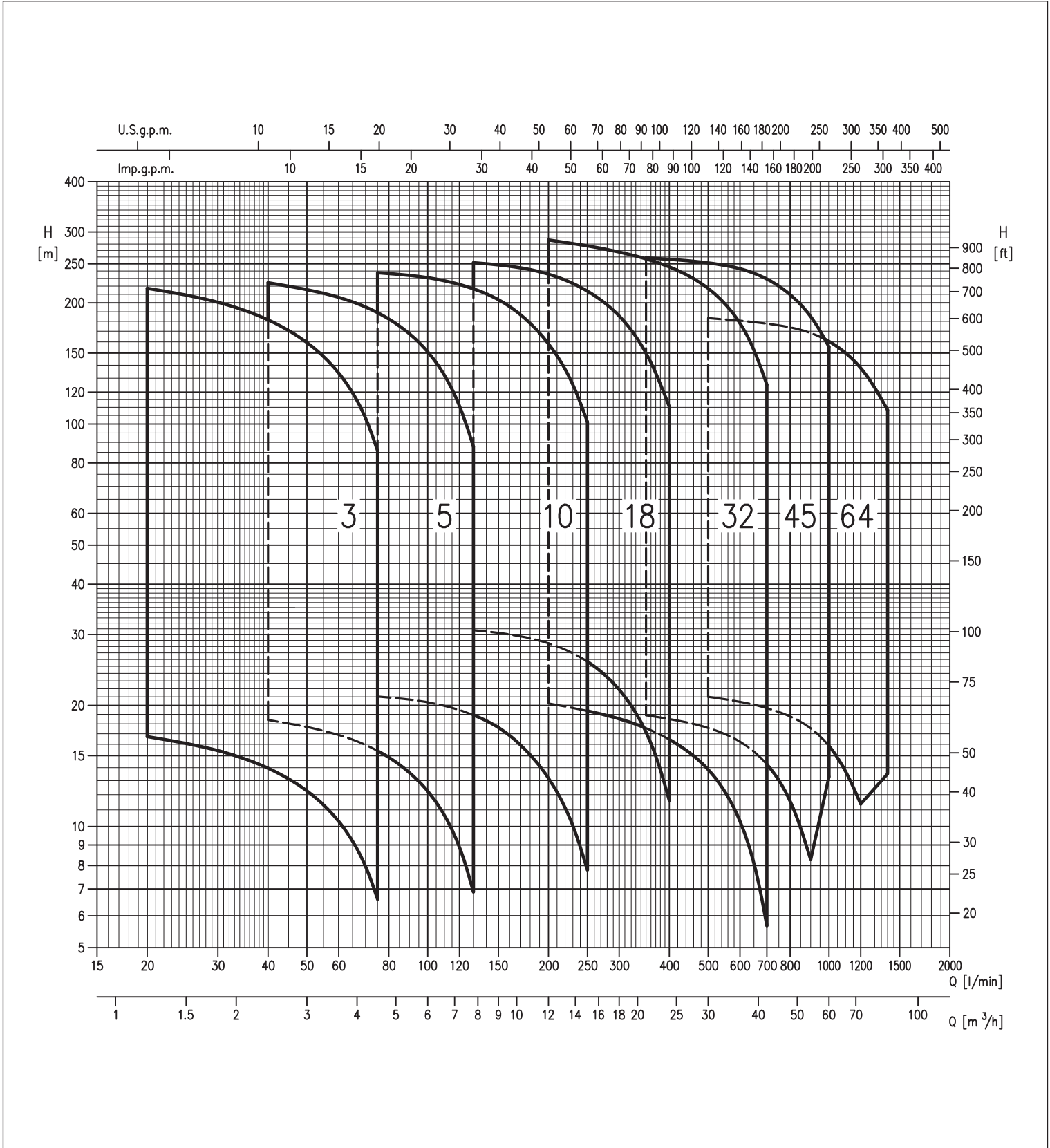
Siamo a disposizione per valutare ogni esigenza e bisogno per trovare la soluzione migliore per i vostri impianti ed applicazioni.



## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

**GAMMA DELLE PRESTAZIONI** a  $2900 \text{ min}^{-1}$  (secondo ISO 9906 Allegato A)



## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

TABELLA PRESTAZIONI EVM 3-5-10-18

Modello	P <sub>2</sub>		Motore Mec	Pressione max. d'esercizio [MPa]	Q=Portata												Peso [kg]			
	[HP]	[kW]			l/min	20	40	60	75	100	130	150	200	250	300	350	400	Pompa	Pompa + motore [2]	[1]
					m <sup>3</sup> /h	1,2	2,4	3,6	4,5	6	7,8	9	12	15	18	21	24			
EVM 3 2N5/0.37 (M)	0,5	0,37	71	1,6	16,7	14,0	10,3	6,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,0	17,0	17,0
EVM 3 3N5/0.37 (M)	0,5	0,37	71	1,6	25,1	20,9	15,5	9,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,0	17,0	17,0
EVM 3 4N5/0.55 (M)	0,75	0,55	71	1,6	33,4	27,9	20,6	13,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,0	19,0	19,0
EVM 3 5N5/0.55 (M)	0,75	0,55	71	1,6	42,0	34,9	25,8	16,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,0	20,0	19,0
EVM 3 6N5/0.75 (M)	1	0,75	80	1,6	50,0	42,0	30,9	19,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,0	25,0	22,0
EVM 3 7N5/0.75 (M)	1	0,75	80	1,6	58,5	49,0	36,1	23,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,0	25,0	22,0
EVM 3 9N5/1.1 (M)	1,5	1,1	80	1,6	75,0	63,0	46,5	29,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,0	27,0	24,0
EVM 3 11N5/1.1 (M)	1,5	1,1	80	1,6	92,0	77,0	56,5	36,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16,0	28,0	26,0
EVM 3 13N5/1.5 (M)	2	1,5	90S	1,6	109,0	90,5	67,0	43,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	35,0	30,0
EVM 3 15N5/1.5 (M)	2	1,5	90S	1,6	125,0	105,0	77,5	49,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,0	37,0	32,0
EVM 3 18F5/2.2 (M)	3	2,2	90L	2,5	151,0	126,0	92,5	59,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,0	44,0	41,0
EVM 3 22F5/2.2 (M)	3	2,2	90L	2,5	184,0	154,0	113,0	72,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,0	47,0	43,0
EVM 3 26F5/3.0	4	3	100	2,5	217,0	182,0	134,0	86,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,0	-	50,0
EVM 5 2N5/0.37 (M)	0,5	0,37	71	1,6	-	18,4	16,9	15,4	12,2	6,9	-	-	-	-	-	-	-	12,0	17,0	17,0
EVM 5 3N5/0.55 (M)	0,75	0,55	71	1,6	-	27,6	25,3	23,1	18,4	10,3	-	-	-	-	-	-	-	12,0	19,0	18,0
EVM 5 4N5/0.75 (M)	1	0,75	80	1,6	-	36,8	33,8	30,8	24,5	13,8	-	-	-	-	-	-	-	13,0	24,0	21,0
EVM 5 5N5/1.1 (M)	1,5	1,1	80	1,6	-	46,0	42,0	38,6	30,6	17,2	-	-	-	-	-	-	-	14,0	25,0	23,0
EVM 5 6N5/1.1 (M)	1,5	1,1	80	1,6	-	55,0	50,5	46,5	36,7	20,6	-	-	-	-	-	-	-	14,0	26,0	24,0
EVM 5 7N5/1.5 (M)	2	1,5	90S	1,6	-	64,5	59,0	54,0	43,0	24,1	-	-	-	-	-	-	-	15,0	33,0	28,0
EVM 5 8N5/1.5 (M)	2	1,5	90S	1,6	-	73,5	67,5	61,5	49,0	27,5	-	-	-	-	-	-	-	16,0	33,0	28,0
EVM 5 10N5/2.2 (M)	3	2,2	90L	1,6	-	93,5	86,0	79,0	63,0	36,6	-	-	-	-	-	-	-	18,0	37,0	34,0
EVM 5 11N5/2.2 (M)	3	2,2	90L	1,6	-	103,0	94,5	86,5	69,5	40,5	-	-	-	-	-	-	-	19,0	39,0	35,0
EVM 5 12N5/2.2 (M)	3	2,2	90L	1,6	-	112,0	103,0	94,5	75,5	44,0	-	-	-	-	-	-	-	20,0	39,0	36,0
EVM 5 14N5/3.0	4	3	100	1,6	-	131,0	120,0	110,0	88,0	51,0	-	-	-	-	-	-	-	22,0	-	41,0
EVM 5 16N5/3.0	4	3	100	1,6	-	150,0	138,0	126,0	101,0	58,5	-	-	-	-	-	-	-	23,0	-	43,0
EVM 5 18F5/4.0	5,5	4	112	2,5	-	168,0	155,0	142,0	113,0	66,0	-	-	-	-	-	-	-	29,0	-	56,0
EVM 5 19F5/4.0	5,5	4	112	2,5	-	178,0	163,0	150,0	120,0	69,5	-	-	-	-	-	-	-	29,0	-	57,0
EVM 5 22F5/4.0	5,5	4	112	2,5	-	206,0	189,0	173,0	139,0	80,5	-	-	-	-	-	-	-	31,0	-	59,0
EVM 5 24F5/5.0	7,5	5,5	132S	2,5	-	224,0	206,0	189,0	151,0	88,0	-	-	-	-	-	-	-	35,0	-	67,0
EVM 10 2N5/0.75 (M)	1	0,75	80	1,6	-	-	-	21,0	20,4	18,9	17,6	13,2	7,8	-	-	-	-	18,0	29,0	26,0
EVM 10 3N5/1.1 (M)	1,5	1,1	80	1,6	-	-	-	31,6	30,5	28,4	26,4	19,8	11,7	-	-	-	-	20,0	31,0	29,0
EVM 10 4N5/1.5 (M)	2	1,5	90S	1,6	-	-	-	42,0	40,5	37,8	35,2	26,4	15,6	-	-	-	-	22,0	40,0	35,0
EVM 10 5N5/2.2 (M)	3	2,2	90L	1,6	-	-	-	52,5	51,0	47,5	44,0	33,0	19,5	-	-	-	-	23,0	42,0	39,0
EVM 10 6N5/2.2 (M)	3	2,2	90L	1,6	-	-	-	63,0	61,0	57,0	53,0	39,5	23,4	-	-	-	-	24,0	44,0	40,0
EVM 10 8N5/3.0	4	3	100	1,6	-	-	-	84,0	81,5	75,5	70,5	52,5	31,2	-	-	-	-	31,0	-	50,0
EVM 10 10N5/4.0	5,5	4	112	1,6	-	-	-	105,0	102,0	94,5	88,0	66,0	39,0	-	-	-	-	32,0	-	59,0
EVM 10 11N5/4.0	5,5	4	112	1,6	-	-	-	116,0	112,0	104,0	97,0	72,5	43,0	-	-	-	-	34,0	-	61,0
EVM 10 12N5/5.5	7,5	5,5	132S	1,6	-	-	-	130,0	126,0	118,0	111,0	86,5	55,0	-	-	-	-	39,0	-	71,0
EVM 10 14N5/5.5	7,5	5,5	132S	1,6	-	-	-	151,0	147,0	138,0	130,0	101,0	64,5	-	-	-	-	42,0	-	74,0
EVM 10 15F5/5.5	7,5	5,5	132S	2,5	-	-	-	162,0	158,0	148,0	139,0	108,0	69,0	-	-	-	-	46,0	-	78,0
EVM 10 16F5/7.5	10	7,5	132S	2,5	-	-	-	173,0	168,0	158,0	148,0	115,0	73,5	-	-	-	-	48,0	-	86,0
EVM 10 18F5/7.5	10	7,5	132S	2,5	-	-	-	194,0	189,0	177,0	167,0	129,0	83,0	-	-	-	-	50,0	-	88,0
EVM 10 20F5/7.5	10	7,5	132S	2,5	-	-	-	216,0	210,0	197,0	185,0	144,0	92,0	-	-	-	-	50,0	-	88,0
EVM 10 22F5/11	15	11	160M	2,5	-	-	-	238,0	231,0	217,0	204,0	158,0	101,0	-	-	-	-	56,0	-	113,0
EVM 18 2F5/2.2 (M)	3	2,2	90L	1,6	-	-	-	-	-	31,0	30,3	28,5	25,7	21,9	17,2	11,6	-	27,0	47,0	43,0
EVM 18 3F5/3.0	4	3	100	1,6	-	-	-	-	-	46,0	45,5	43,0	38,6	32,8	25,7	17,4	-	29,0	29,0	48,0
EVM 18 4F5/4.0	5,5	4	112	1,6	-	-	-	-	-	61,5	60,5	57,0	51,5	44,0	34,3	23,2	-	31,0	-	59,0
EVM 18 5F5/5.5	7,5	5,5	132S	1,6	-	-	-	-	-	77,0	75,5	71,5	64,5	54,5	43,0	29,0	-	38,0	-	70,0
EVM 18 6F5/5.5	7,5	5,5	132S	1,6	-	-	-	-	-	92,0	91,0	85,5	77,0	65,5	51,5	34,8	-	41,0	-	73,0
EVM 18 7F5/7.5	10	7,5	132S	2,5	-	-	-	-	-	108,0	106,0	100,0	90,0	76,5	60,0	40,5	-	44,0	-	82,0
EVM 18 8F5/7.5	10	7,5	132S	2,5	-	-	-	-	-	123,0	121,0	114,0	103,0	87,5	68,5	46,5	-	44,0	-	82,0
EVM 18 10F5/11	15	11	160M	2,5	-	-	-	-	-	157,0	155,0	147,0	134,0	116,0	93,5	69,0	-	54,0	-	111,0
EVM 18 12F5/11	15	11	160M	2,5	-	-	-	-	-	189,0	186,0	177,0	160,0	139,0	112,0	83,0	-	57,0	-	114,0
EVM 18 14F5/15	20	15	160M	2,5	-	-	-	-	-	220,0	217,0	206,0	187,0	162,0	131,0	96,5	-	58,0	-	151,0
EVM 18 15F5/15	20	15	160M	2,5	-	-	-	-	-	236,0	233,0	221,0	201,0	174,0	141,0	104,0	-	58,0	-	151,0
EVM 18 16F5/15	20	15	160M	2,5	-	-	-	-	-	252,0	249,0	236,0	214,0	186,0	150,0	110,0	-	61,0	-	154,0

1,6 MPa= 16 bar  
2,5 MPa= 25 bar

[1]= Solo trifase  
[2]= Solo monofase

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

TABELLA PRESTAZIONI EVM 32-45

Modello	P <sub>2</sub>		Motore Mec	Pressione max. d'esercizio [MPa]	Q=Portata							Peso [kg]		
	[HP]	[kW]			l/min	200	350	500	600	700	900	1000	Pompa	Pompa + motore
					m <sup>3</sup> /h	12	21	30	36	42	54	60		
					H=Prevalenza [m]									
EVM 32 1-0F5/2.2	3	2,2	90L	1,6	20,2	17,5	13,9	10,3	5,7	-	-	-	56,0	72,0
EVM 32 2-2F5/3.0	4	3	100	1,6	34,6	29,7	21,2	14,2	-	-	-	-	58,0	77,0
EVM 32 2-0F5/4.0	5,5	4	112	1,6	40,5	36,0	29,5	23,2	14,9	-	-	-	58,0	85,0
EVM 32 3-3F5/5.5	7,5	5,5	132S	1,6	52,0	45,0	32,8	22,7	-	-	-	-	74,0	106,0
EVM 32 3-0F5/5.5	7,5	5,5	132S	1,6	61,0	54,5	45,0	36,1	24,1	-	-	-	74,0	106,0
EVM 32 4-3F5/7.5	10	7,5	132S	1,6	72,5	63,5	48,5	35,6	-	-	-	-	77,0	115,0
EVM 32 4-0F5/7.5	10	7,5	132S	1,6	81,5	73,0	61,0	49,0	33,3	-	-	-	77,0	115,0
EVM 32 5-3F5/11	15	11	160M	1,6	93,0	82,0	64,0	48,5	30,5	-	-	-	96,0	153,0
EVM 32 5-0F5/11	15	11	160M	1,6	102,0	91,5	76,5	62,0	42,5	-	-	-	96,0	153,0
EVM 32 6-3F5/11	15	11	160M	1,6	114,0	100,0	79,5	61,5	39,7	-	-	-	99,0	156,0
EVM 32 6-0F5/11	15	11	160M	1,6	123,0	110,0	92,0	75,0	51,5	-	-	-	99,0	156,0
EVM 32 7-3F5/15	20	15	160M	1,6	134,0	119,0	95,5	74,5	49,0	-	-	-	102,0	195,0
EVM 32 7-0F5/15	20	15	160M	1,6	143,0	128,0	108,0	87,5	61,0	-	-	-	102,0	195,0
EVM 32 8-3F5/15	20	15	160M	2,5	155,0	137,0	111,0	87,0	58,0	-	-	-	105,0	198,0
EVM 32 8-0F5/15	20	15	160M	2,5	164,0	147,0	123,0	101,0	70,0	-	-	-	105,0	198,0
EVM 32 9-3F5/18.5	25	18,5	160L	2,5	175,0	156,0	127,0	100,0	67,5	-	-	-	108,0	209,0
EVM 32 9-0F5/18.5	25	18,5	160L	2,5	184,0	165,0	139,0	114,0	79,5	-	-	-	108,0	209,0
EVM 32 10-3F5/18.5	25	18,5	160L	2,5	196,0	174,0	142,0	113,0	76,5	-	-	-	112,0	213,0
EVM 32 10-1F5/18.5	25	18,5	160L	2,5	202,0	180,0	151,0	122,0	84,5	-	-	-	112,0	213,0
EVM 32 11-3F5/22	30	22	180	2,5	216,0	193,0	158,0	126,0	85,5	-	-	-	116,0	246,0
EVM 32 11-0F5/22	30	22	180	2,5	225,0	202,0	170,0	139,0	97,5	-	-	-	116,0	246,0
EVM 32 12-3F5/22	30	22	180	2,5	237,0	211,0	174,0	139,0	95,0	-	-	-	119,0	249,0
EVM 32 12-1F5/22	30	22	180	3,0	243,0	217,0	182,0	148,0	103,0	-	-	-	119,0	249,0
EVM 32 13-3F5/30	40	30	200	3,0	257,0	229,0	189,0	152,0	104,0	-	-	-	129,0	301,0
EVM 32 13-0F5/30	40	30	200	3,0	266,0	239,0	202,0	165,0	116,0	-	-	-	129,0	301,0
EVM 32 14-3F5/30	40	30	200	3,0	278,0	248,0	205,0	165,0	113,0	-	-	-	133,0	305,0
EVM 32 14-0F5/30	40	30	200	3,0	287,0	257,0	217,0	178,0	125,0	-	-	-	133,0	305,0
EVM 45 1-1F5/3.0	4	3	100	1,6	-	18,9	17,6	16,3	14,3	8,3	-	-	71,0	90,0
EVM 45 1-0F5/4.0	5,5	4	112	1,6	-	25,6	24,6	23,5	21,8	16,7	13,3	-	73,0	100,0
EVM 45 2-2F5/5.5	7,5	5,5	132S	1,6	-	38,1	35,8	33,4	29,8	18,6	-	-	81,0	113,0
EVM 45 2-0F5/7.5	10	7,5	132S	1,6	-	51,5	50,0	48,0	45,0	35,4	29,1	-	81,0	119,0
EVM 45 3-2F5/11	15	11	160M	1,6	-	64,0	61,0	58,0	53,0	37,3	-	-	99,0	156,0
EVM 45 3-0F5/11	15	11	160M	1,6	-	77,5	75,0	72,5	68,0	54,0	45,0	-	99,0	156,0
EVM 45 4-2F5/15	20	15	160M	1,6	-	90,0	86,0	82,0	76,0	56,0	43,0	-	108,0	189,0
EVM 45 4-0F5/15	20	15	160M	1,6	-	103,0	100,0	96,5	91,0	73,0	60,5	-	108,0	189,0
EVM 45 5-2F5/18.5	25	18,5	160L	1,6	-	116,0	111,0	107,0	99,0	74,5	58,5	-	128,0	229,0
EVM 45 5-0F5/18.5	25	18,5	160L	1,6	-	129,0	125,0	121,0	114,0	91,5	76,5	-	128,0	229,0
EVM 45 6-2F5/22	30	22	180	1,6	-	142,0	137,0	131,0	122,0	93,5	74,5	-	133,0	263,0
EVM 45 6-0F5/22	30	22	180	1,6	-	155,0	151,0	146,0	137,0	110,0	92,5	-	133,0	263,0
EVM 45 7-2F5/30	40	30	200	2,5	-	168,0	162,0	155,0	145,0	112,0	90,5	-	139,0	311,0
EVM 45 7-0F5/30	40	30	200	2,5	-	181,0	176,0	170,0	160,0	129,0	108,0	-	139,0	311,0
EVM 45 8-2F5/30	40	30	200	2,5	-	194,0	187,0	180,0	168,0	131,0	106,0	-	146,0	318,0
EVM 45 8-0F5/30	40	30	200	2,5	-	207,0	201,0	194,0	183,0	148,0	124,0	-	146,0	318,0
EVM 45 9-2F5/30	40	30	200	2,5	-	219,0	212,0	204,0	191,0	150,0	122,0	-	151,0	323,0
EVM 45 9-0F5/37	50	37	200	2,5	-	233,0	226,0	219,0	206,0	166,0	140,0	-	151,0	341,0
EVM 45 10-2F5/37	50	37	200	3,0	-	245,0	237,0	229,0	214,0	168,0	138,0	-	156,0	346,0
EVM 45 10-0F5/37	50	37	200	3,0	-	259,0	251,0	243,0	229,0	185,0	156,0	-	156,0	346,0

1,6 MPa= 16 bar  
2,5 MPa= 25 bar  
3,0 MPa= 30 bar

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

TABELLA PRESTAZIONI EVM 64

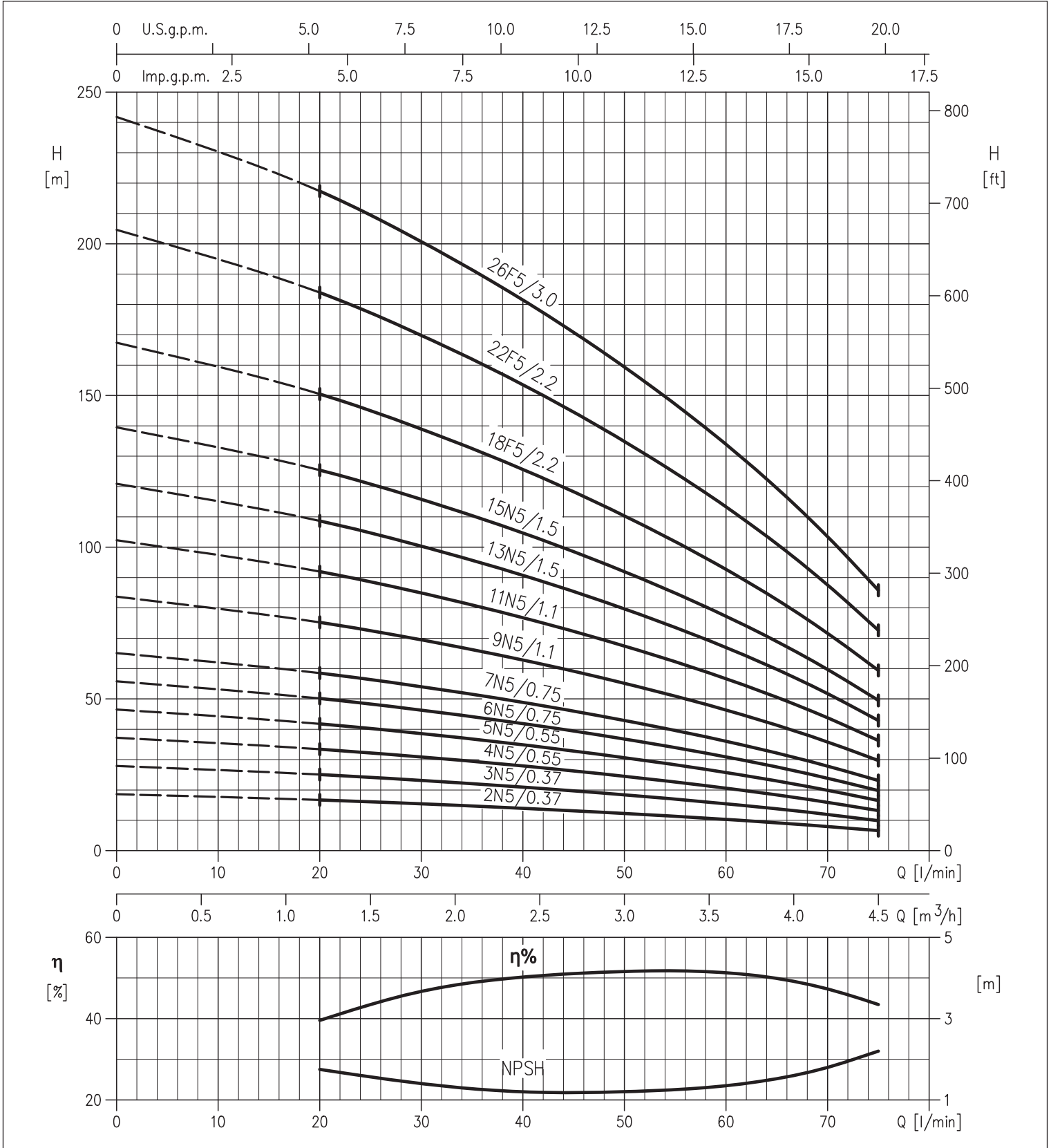
Modello	P <sub>2</sub>		Motore Mec	Pressione max. d'esercizio [MPa]	Q=Portata								Peso [kg]	
	[HP]	[kW]			l/min	500	600	700	900	1000	1200	1400	Pompa	Pompa + motore
					m <sup>3</sup> /h	30	36	42	54	60	72	84		
					H=Prevalenza [m]									
EVM 64 1-1F5/4.0	5,5	4	100	1,6	21,0	20,4	19,7	17,5	15,9	11,4	-	70,0	98,0	
EVM 64 1-0F5/5.5	7,5	5,5	132S	1,6	26,6	26,1	25,4	23,7	22,3	18,5	13,5	77,0	109,0	
EVM 64 2-2F5/7.5	10	7,5	132S	1,6	42,5	41,5	40,5	36,5	33,5	25,3	-	81,0	119,0	
EVM 64 2-1F5/11	15	11	160M	1,6	48,0	47,0	46,0	42,5	40,0	32,4	23,0	94,0	151,0	
EVM 64 2-0F5/11	15	11	160M	1,6	53,5	53,0	52,0	49,0	46,5	39,5	30,6	94,0	151,0	
EVM 64 3-3F5/15	20	15	160M	1,6	64,0	62,5	61,0	55,5	51,0	39,3	-	99,0	192,0	
EVM 64 3-2F5/15	20	15	160M	1,6	69,5	68,0	66,5	61,5	57,5	46,5	32,5	99,0	192,0	
EVM 64 3-1F5/15	20	15	160M	1,6	75,0	74,0	72,5	68,0	64,0	53,5	40,0	99,0	192,0	
EVM 64 3-0F5/18.5	25	18,5	160L	1,6	80,5	79,5	78,0	74,0	70,5	60,5	47,5	99,0	200,0	
EVM 64 4-3F5/18.5	25	18,5	160L	1,6	91,0	89,0	87,0	80,5	75,5	60,5	42,0	108,0	209,0	
EVM 64 4-2F5/18.5	25	18,5	160L	1,6	96,5	95,0	93,0	87,0	81,5	67,5	49,5	108,0	209,0	
EVM 64 4-1F5/22	30	22	180	1,6	102,0	101,0	98,5	93,0	88,0	74,5	57,0	116,0	246,0	
EVM 64 4-0F5/22	30	22	180	1,6	108,0	106,0	104,0	99,0	94,5	81,5	64,5	116,0	246,0	
EVM 64 5-3F5/30	40	30	200	1,6	118,0	116,0	114,0	106,0	99,5	81,5	59,0	128,0	300,0	
EVM 64 5-2F5/30	40	30	200	1,6	124,0	122,0	119,0	112,0	106,0	88,5	66,5	128,0	300,0	
EVM 64 5-1F5/30	40	30	200	1,6	129,0	127,0	125,0	118,0	112,0	95,5	74,0	128,0	300,0	
EVM 64 5-0F5/30	40	30	200	1,6	135,0	133,0	131,0	124,0	119,0	103,0	81,5	128,0	300,0	
EVM 64 6-3F5/30	40	30	200	1,6	145,0	143,0	140,0	131,0	124,0	103,0	76,0	136,0	308,0	
EVM 64 6-2F5/30	40	30	200	2,5	151,0	148,0	146,0	137,0	130,0	110,0	83,5	136,0	308,0	
EVM 64 6-1F5/37	50	37	200	2,5	156,0	154,0	151,0	143,0	136,0	117,0	91,0	136,0	326,0	
EVM 64 6-0F5/37	50	37	200	2,5	162,0	160,0	157,0	149,0	143,0	124,0	99,0	136,0	326,0	
EVM 64 7-3F5/37	50	37	200	2,5	172,0	169,0	166,0	156,0	148,0	124,0	93,0	139,0	329,0	
EVM 64 7-2F5/37	50	37	200	2,5	178,0	175,0	172,0	162,0	154,0	131,0	101,0	139,0	329,0	
EVM 64 7-1F5/37	50	37	200	2,5	183,0	181,0	178,0	168,0	161,0	138,0	108,0	139,0	329,0	

1,6 MPa= 16 bar  
2,5 MPa= 25 bar

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

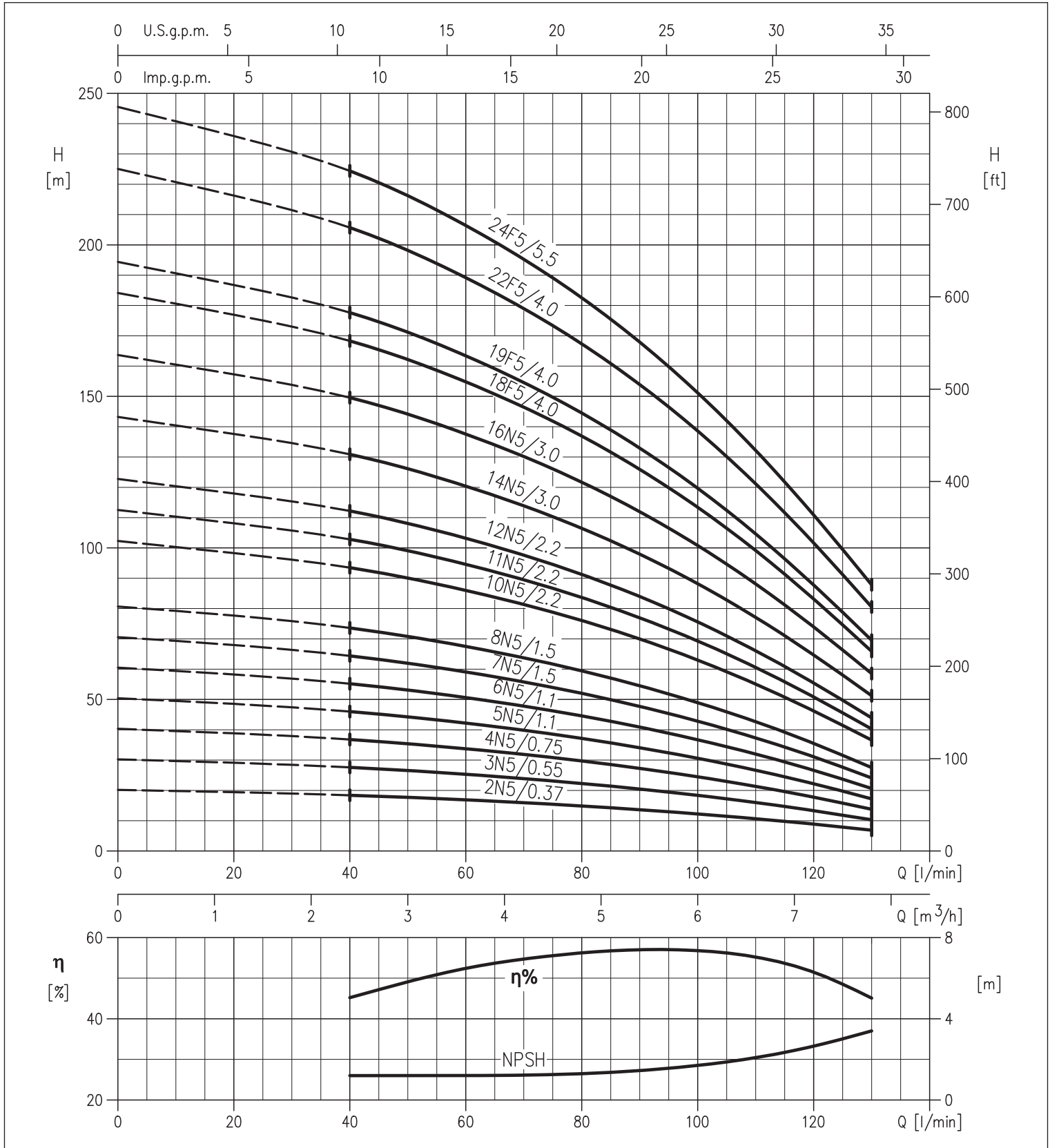
CURVE DI PRESTAZIONE SERIE EVM 3 (secondo ISO 9906 Allegato A)



## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

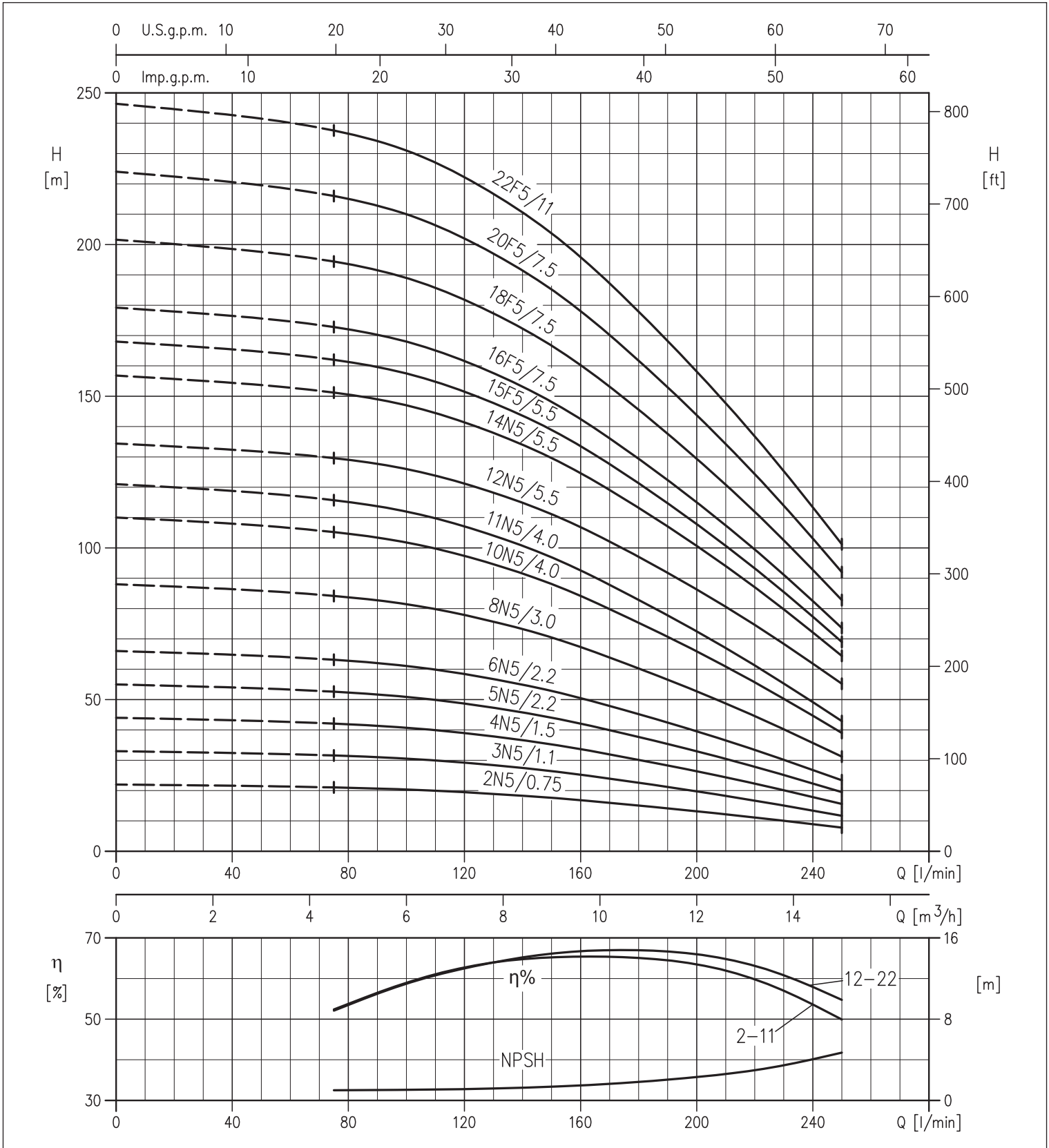
CURVE DI PRESTAZIONE SERIE EVM 5 (secondo ISO 9906 Allegato A)



## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

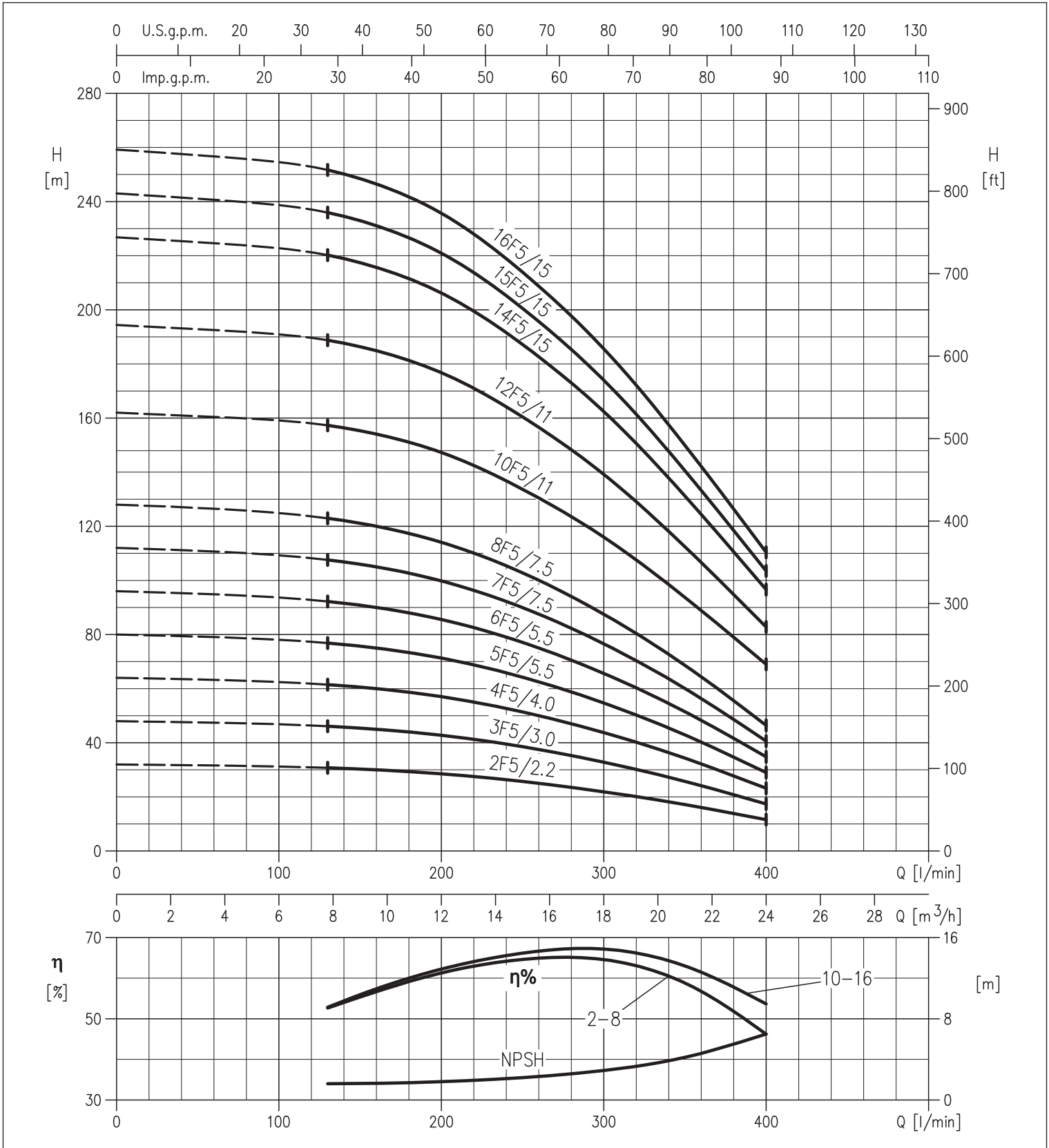
**CURVE DI PRESTAZIONE SERIE EVM 10** (secondo ISO 9906 Allegato A)



## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

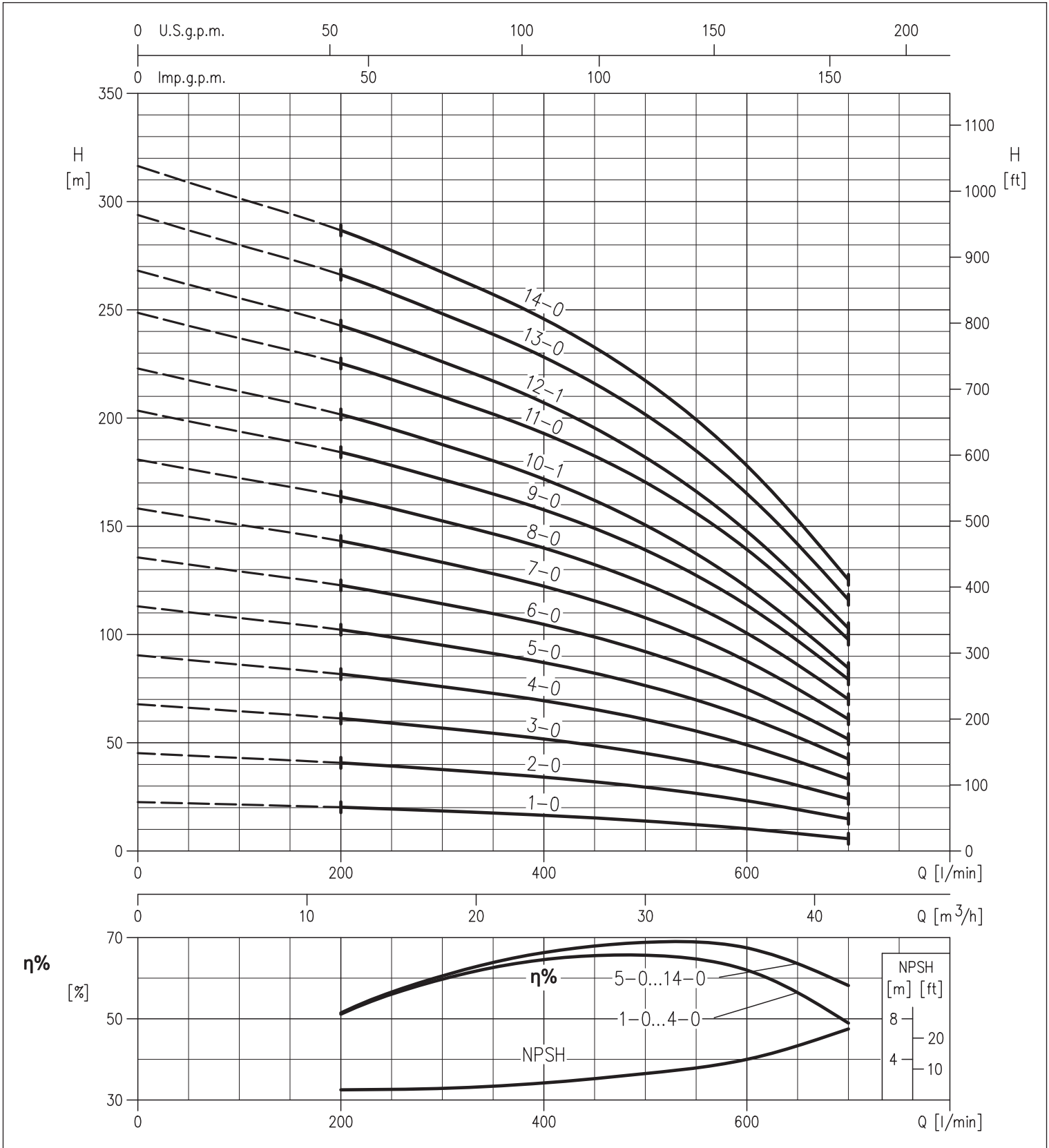
**CURVE DI PRESTAZIONE SERIE EVM 18** (secondo ISO 9906 Allegato A)



## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

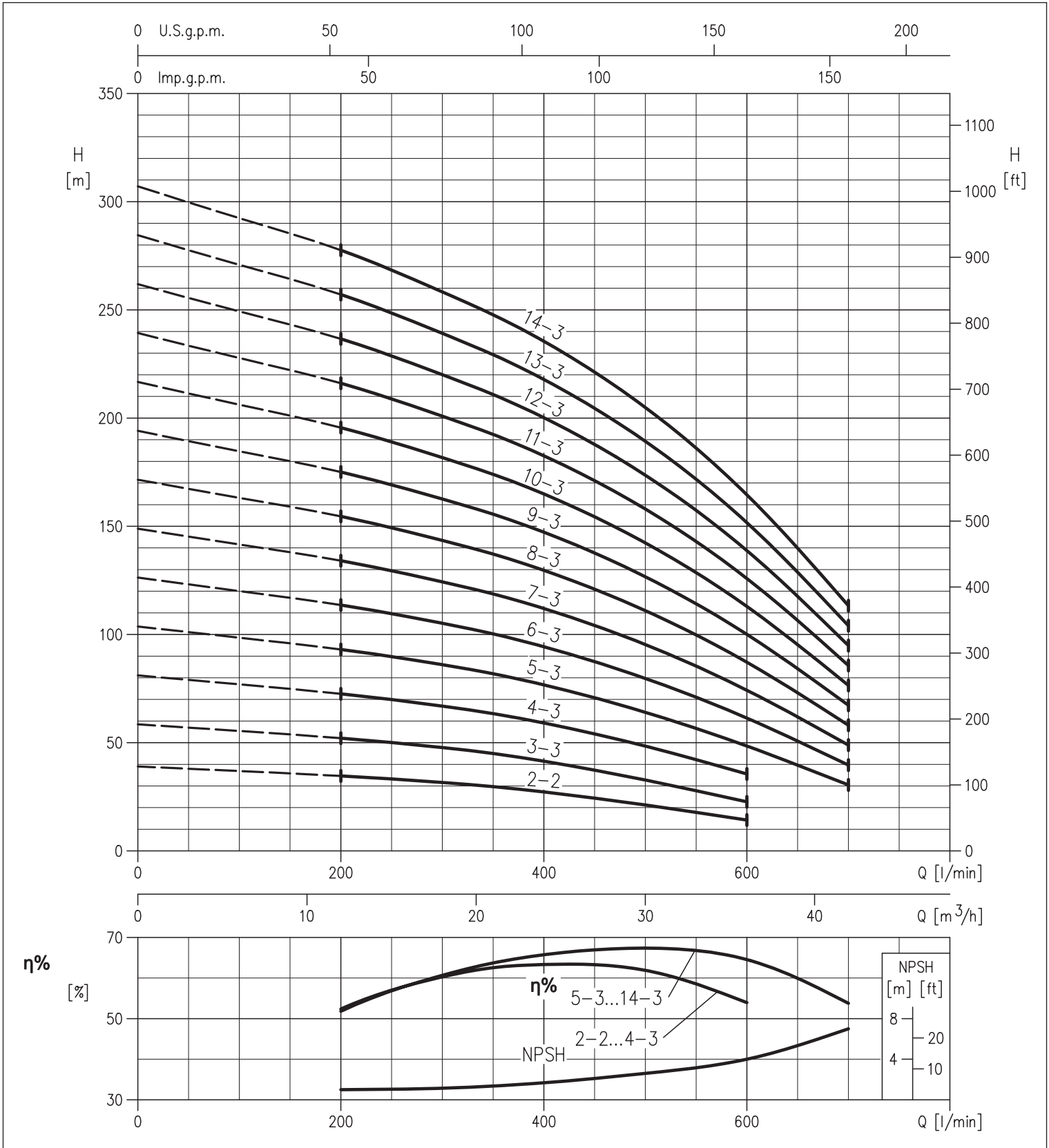
**CURVE DI PRESTAZIONE SERIE EVM 32** (secondo ISO 9906 Allegato A)



## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

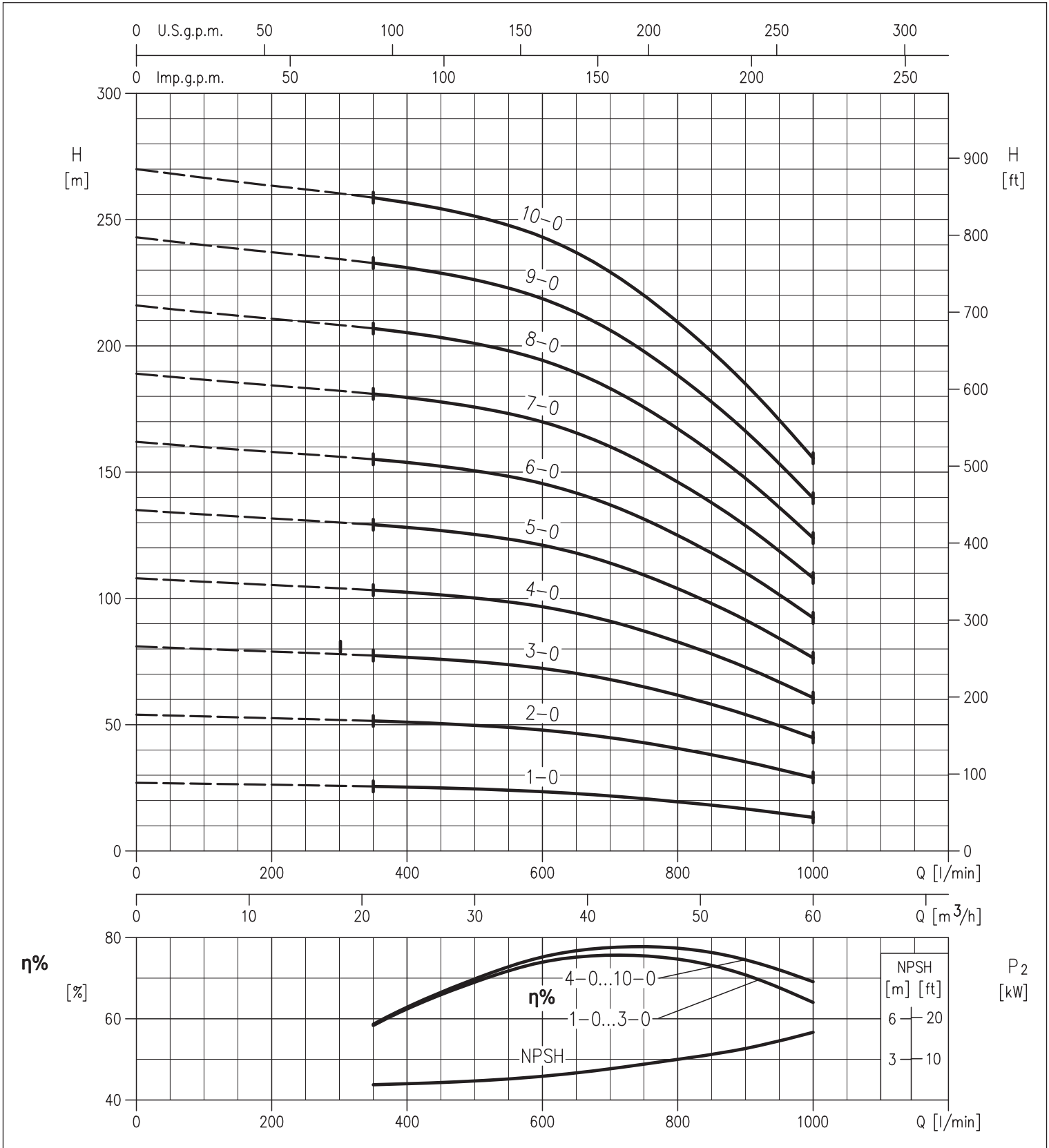
CURVE DI PRESTAZIONE SERIE EVM 32 (secondo ISO 9906 Allegato A)



## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

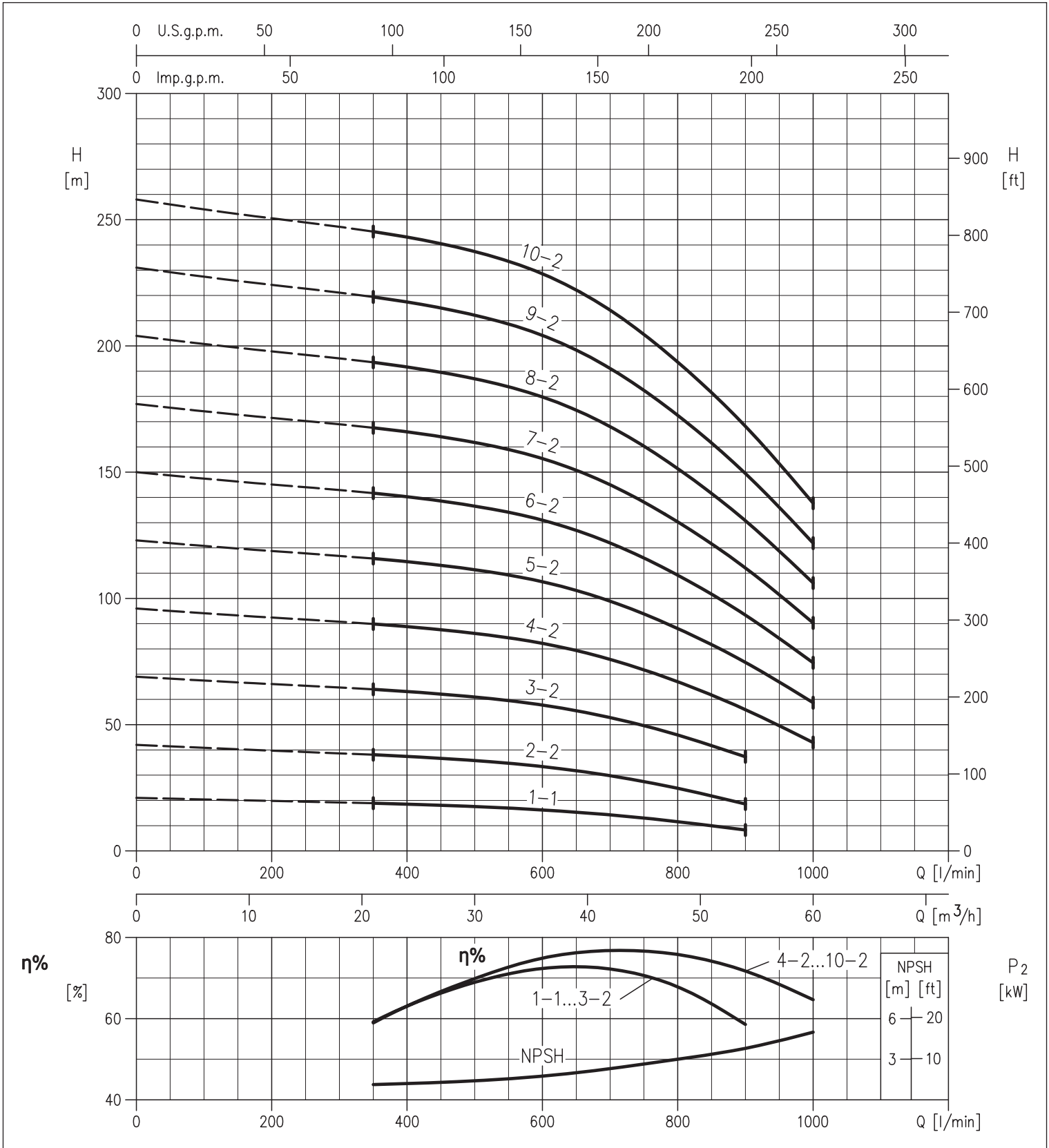
CURVE DI PRESTAZIONE SERIE EVM 45 (secondo ISO 9906 Allegato A)



## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

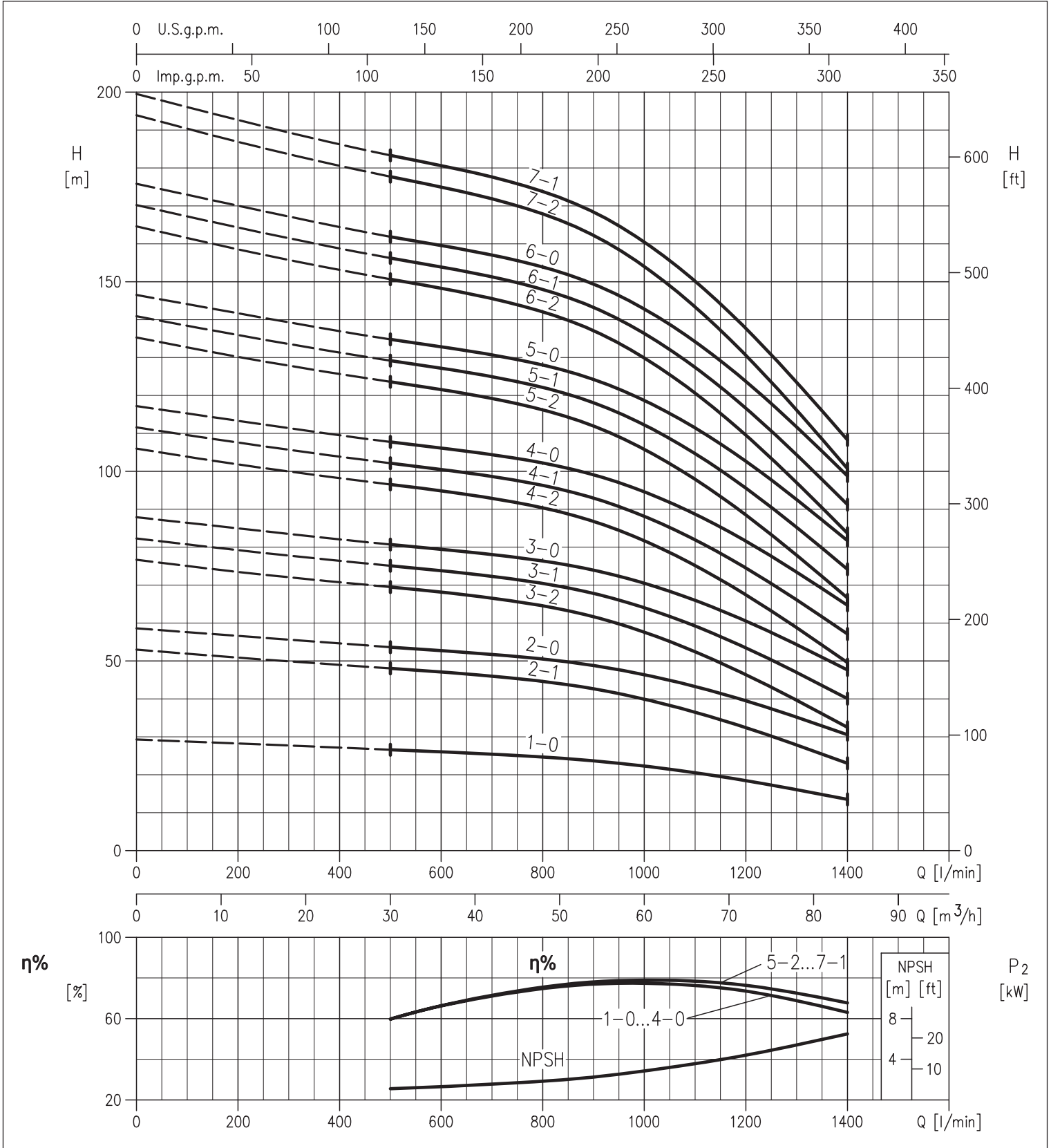
CURVE DI PRESTAZIONE SERIE EVM 45 (secondo ISO 9906 Allegato A)



## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

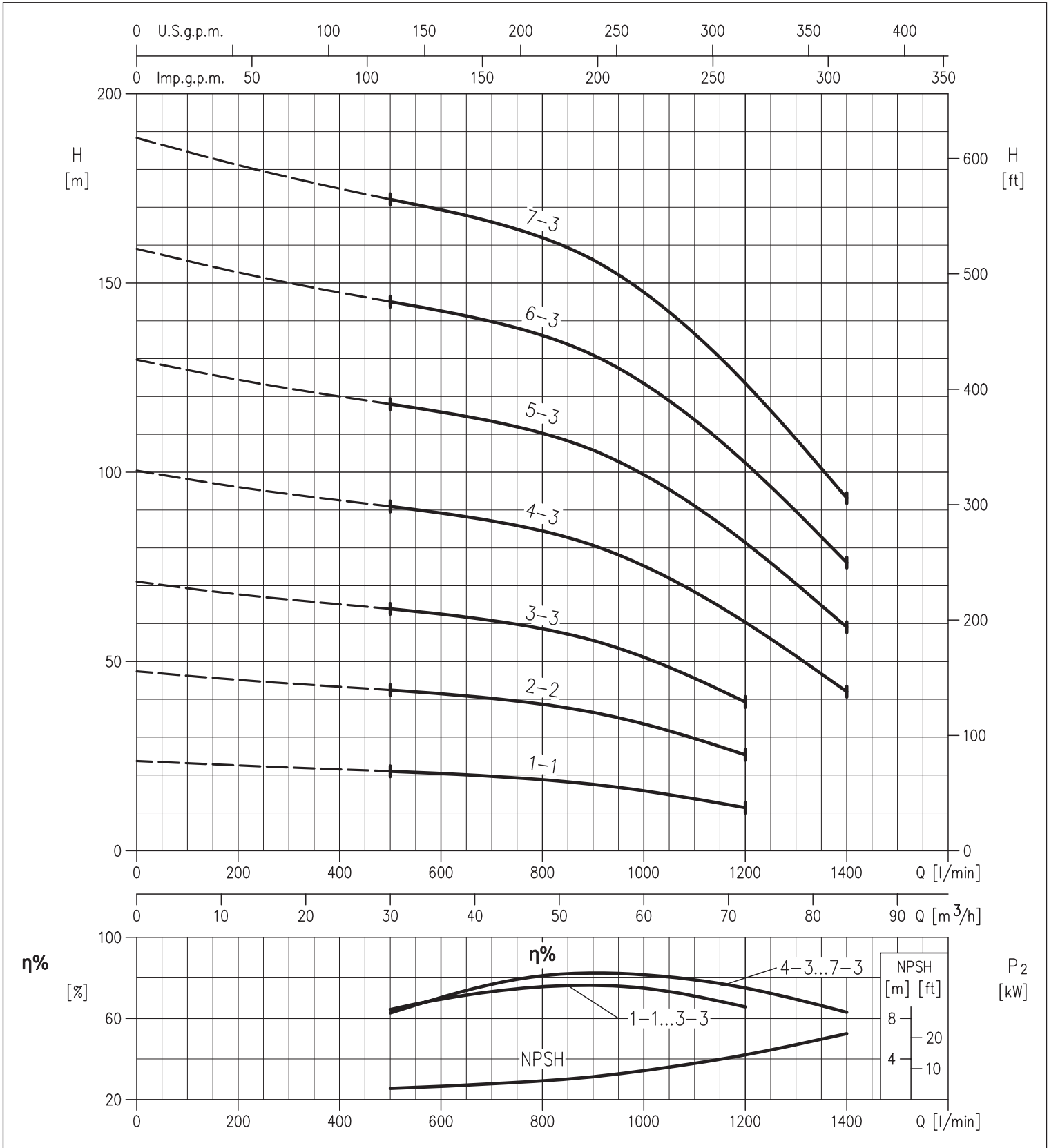
**CURVE DI PRESTAZIONE SERIE EVM 64** (secondo ISO 9906 Allegato A)



## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

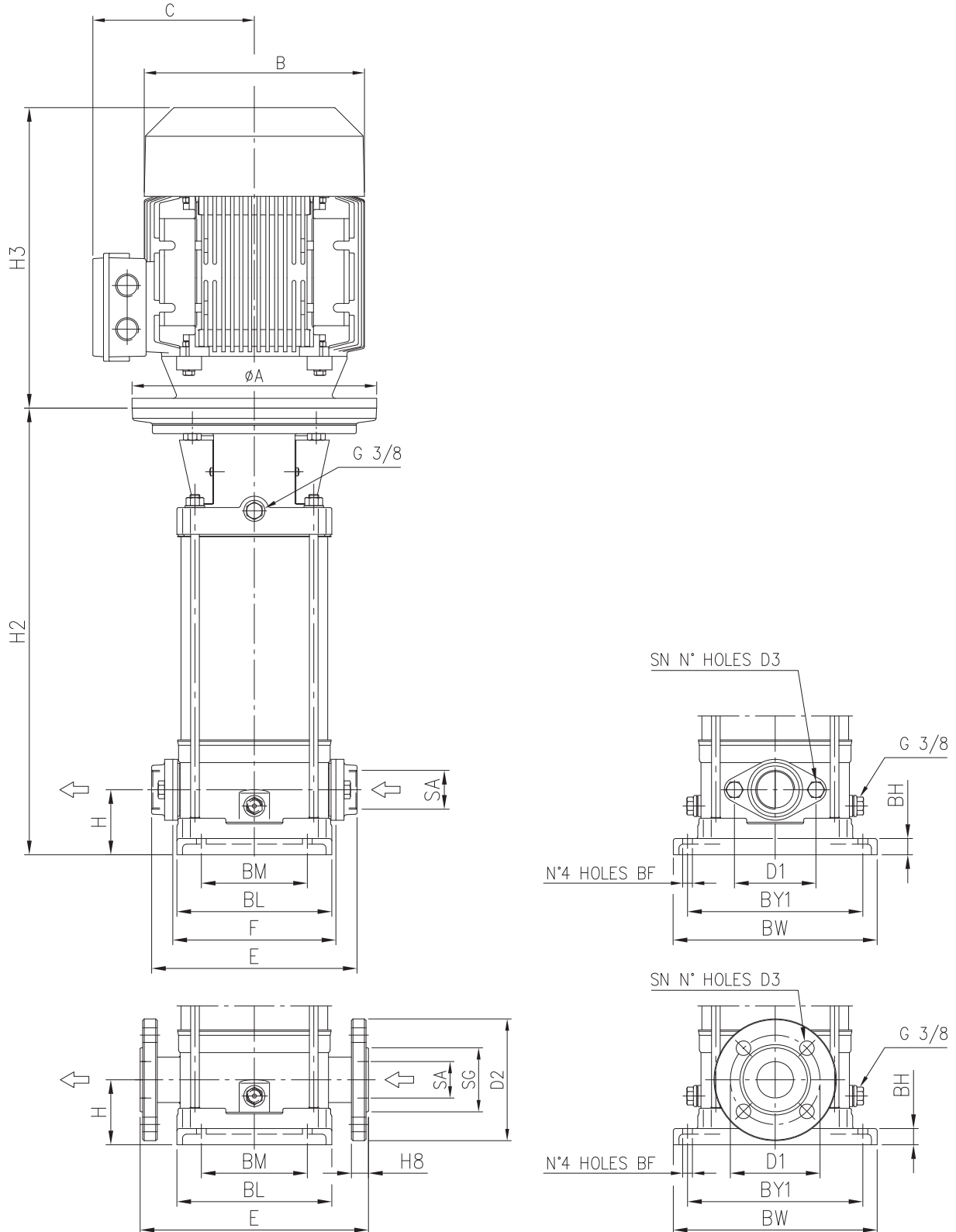
CURVE DI PRESTAZIONE SERIE EVM 64 (secondo ISO 9906 Allegato A)



## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

### DIMENSIONI EVM 3-5-10-18



## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

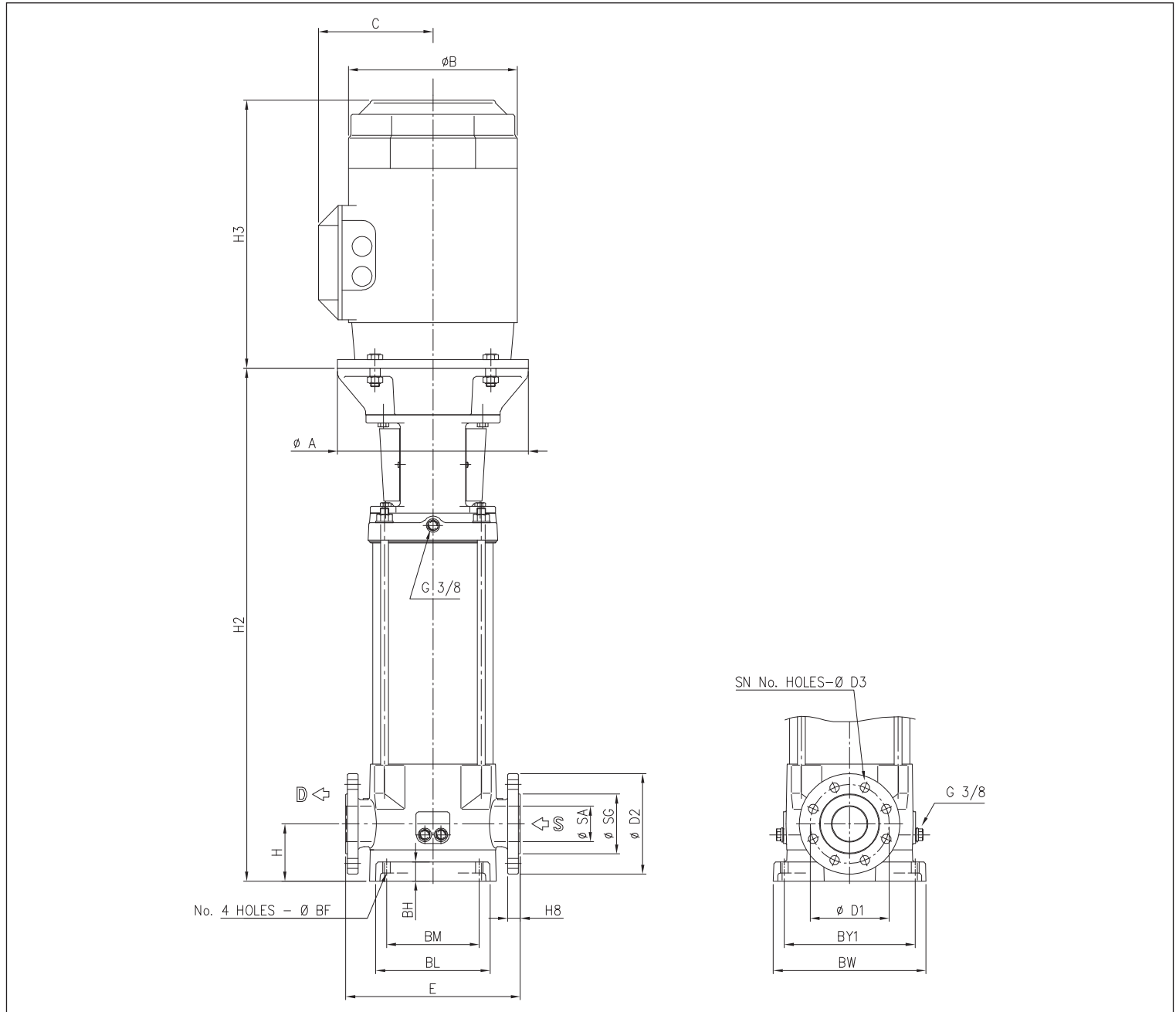
### TABELLA DIMENSIONI

Modello	Mot. Mec	P. max. [MPa]	H	H2	H3		F	E	B		C		Dimensioni [mm]													
					[2]	[1]			[2]	[1]	[2]	[1]	BM	BL	BY1	BW	SA	SG	D1	D2	H8	SN	D3	BF	BH	A
EVM 3 2N5/0.37 (M)	71	1,6	50	241	215	215	160	206	142	142	129	112	100	149	180	210	G 1	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø105
EVM 3 3N5/0.37 (M)	71	1,6	50	262	215	215	160	206	142	142	129	112	100	149	180	210	G 1	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø105
EVM 3 4N5/0.55 (M)	71	1,6	50	283	215	215	160	206	142	142	129	112	100	149	180	210	G 1	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø105
EVM 3 5N5/0.55 (M)	71	1,6	50	304	215	215	160	206	142	142	129	112	100	149	180	210	G 1	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø105
EVM 3 6N5/0.75 (M)	80	1,6	50	335	232	232	160	206	160	160	150	129	100	149	180	210	G 1	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø120
EVM 3 7N5/0.75 (M)	80	1,6	50	356	232	232	160	206	160	160	150	129	100	149	180	210	G 1	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø120
EVM 3 9N5/1.1 (M)	80	1,6	50	398	232	232	160	206	160	160	150	129	100	149	180	210	G 1	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø120
EVM 3 11N5/1.1 (M)	80	1,6	50	440	232	232	160	206	160	160	150	129	100	149	180	210	G 1	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø120
EVM 3 13N5/1.5 (M)	90S	1,6	50	492	278	267	160	206	172	180	140	138	100	149	180	210	G 1	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø140
EVM 3 15N5/1.5 (M)	90S	1,6	50	534	278	267	160	206	172	180	140	138	100	149	180	210	G 1	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø140
EVM 3 18F5/2.2 (M)	90L	2,5	75	632	278	267	-	250	172	180	140	138	100	149	180	210	DN25	Ø63	Ø85	Ø115	16	4	Ø14	Ø12	20	Ø140
EVM 3 22F5/2.2 (M)	90L	2,5	75	717	278	267	-	250	172	180	140	138	100	149	180	210	DN25	Ø63	Ø85	Ø115	16	4	Ø14	Ø12	20	Ø140
EVM 3 26F5/3.0	100	2,5	75	811	-	306	-	250	-	196	-	145	100	149	180	210	DN25	Ø63	Ø85	Ø115	16	4	Ø14	Ø12	20	Ø160
EVM 5 2N5/0.37 (M)	71	1,6	50	255	215	215	160	206	142	142	129	112	100	149	180	210	G 1¼	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø105
EVM 5 3N5/0.55 (M)	71	1,6	50	283	215	215	160	206	142	142	129	112	100	149	180	210	G 1¼	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø105
EVM 5 4N5/0.75 (M)	80	1,6	50	321	232	232	160	206	160	160	150	129	100	149	180	210	G 1¼	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø120
EVM 5 5N5/1.1 (M)	80	1,6	50	349	232	232	160	206	160	160	150	129	100	149	180	210	G 1¼	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø120
EVM 5 6N5/1.1 (M)	80	1,6	50	377	232	232	160	206	160	160	150	129	100	149	180	210	G 1¼	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø120
EVM 5 7N5/1.5 (M)	90S	1,6	50	415	278	267	160	206	172	180	140	138	100	149	180	210	G 1¼	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø140
EVM 5 8N5/1.5 (M)	90S	1,6	50	443	278	267	160	206	172	180	140	138	100	149	180	210	G 1¼	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø140
EVM 5 10N5/2.2 (M)	90L	1,6	50	509	278	267	160	206	172	180	140	138	100	149	180	210	G 1¼	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø140
EVM 5 11N5/2.2 (M)	90L	1,6	50	537	278	267	160	206	172	180	140	138	100	149	180	210	G 1¼	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø140
EVM 5 12N5/2.2 (M)	90L	1,6	50	565	278	267	160	206	172	180	140	138	100	149	180	210	G 1¼	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø140
EVM 5 14N5/3.0	100	1,6	50	631	-	306	160	206	-	196	-	145	100	149	180	210	G 1¼	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø160
EVM 5 16N5/3.0	100	1,6	50	688	-	306	160	206	-	196	-	145	100	149	180	210	G 1¼	-	75	-	-	2	M10	Ø12	20	Ø160
EVM 5 18F5/4.0	112	2,5	75	769	-	306	-	250	-	196	-	145	100	149	180	210	DN32	Ø71	Ø100	Ø140	20	4	Ø14	Ø12	20	Ø160
EVM 5 19F5/4.0	112	2,5	75	797	-	306	-	250	-	196	-	145	100	149	180	210	DN32	Ø71	Ø100	Ø140	20	4	Ø14	Ø12	20	Ø160
EVM 5 22F5/4.0	112	2,5	75	881	-	306	-	250	-	196	-	145	100	149	180	210	DN32	Ø71	Ø100	Ø140	20	4	Ø14	Ø12	20	Ø160
EVM 5 24F5/5.5	132	2,5	75	948	-	328	-	250	-	220	-	161	100	149	180	210	DN32	Ø71	Ø100	Ø140	20	4	Ø14	Ø12	20	Ø300
EVM 10 2N5/0.75 (M)	80	1,6	80	333	232	232	200	252	160	160	150	129	130	190	215	250	G 1½	-	100	-	-	2	M12	Ø12	20	Ø120
EVM 10 3N5/1.1 (M)	80	1,6	80	363	232	232	200	252	160	160	150	129	130	190	215	250	G 1½	-	100	-	-	2	M12	Ø12	20	Ø120
EVM 10 4N5/1.5 (M)	90S	1,6	80	403	278	267	200	252	172	180	140	138	130	190	215	250	G 1½	-	100	-	-	2	M12	Ø12	20	Ø140
EVM 10 5N5/2.2 (M)	90L	1,6	80	443	278	267	200	252	172	180	140	138	130	190	215	250	G 1½	-	100	-	-	2	M12	Ø12	20	Ø140
EVM 10 6N5/2.2 (M)	90L	1,6	80	473	278	267	200	252	172	180	140	138	130	190	215	250	G 1½	-	100	-	-	2	M12	Ø12	20	Ø140
EVM 10 8N5/3.0	100	1,6	80	543	-	306	200	252	-	196	-	145	130	190	215	250	G 1½	-	100	-	-	2	M12	Ø12	20	Ø160
EVM 10 10N5/4.0	112	1,6	80	603	-	306	200	252	-	196	-	145	130	190	215	250	G 1½	-	100	-	-	2	M12	Ø12	20	Ø160
EVM 10 11N5/4.0	112	1,6	80	633	-	306	200	252	-	196	-	145	130	190	215	250	G 1½	-	100	-	-	2	M12	Ø12	20	Ø160
EVM 10 12N5/5.5	132	1,6	80	674	-	328	200	252	-	220	-	161	130	190	215	250	G 1½	-	100	-	-	2	M12	Ø12	20	Ø300
EVM 10 14N5/5.5	132	1,6	80	734	-	328	200	252	-	220	-	161	130	190	215	250	G 1½	-	100	-	-	2	M12	Ø12	20	Ø300
EVM 10 15F5/5.5	132	2,5	80	764	-	328	-	280	-	220	-	161	130	190	215	250	DN40	Ø79	Ø110	Ø150	21	4	Ø18	Ø12	20	Ø300
EVM 10 16F5/7.5	132	2,5	80	794	-	328	-	280	-	220	-	161	130	190	215	250	DN40	Ø79	Ø110	Ø150	21	4	Ø18	Ø12	20	Ø300
EVM 10 18F5/7.5	132	2,5	80	854	-	328	-	280	-	220	-	161	130	190	215	250	DN40	Ø79	Ø110	Ø150	21	4	Ø18	Ø12	20	Ø300
EVM 10 20F5/7.5	132	2,5	80	915	-	328	-	280	-	220	-	161	130	190	215	250	DN40	Ø79	Ø110	Ø150	21	4	Ø18	Ø12	20	Ø300
EVM 10 22F5/11	160M	2,5	80	1005	-	403	-	280	-	248	-	195	130	190	215	250	DN40	Ø79	Ø110	Ø150	21	4	Ø18	Ø12	20	Ø350
EVM 18 2F5/2.2 (M)	90L	1,6	90	373	278	267	-	300	172	180	140	138	130	190	215	250	DN50	Ø92	Ø125	Ø165	21	4	Ø18	Ø12	20	Ø140
EVM 18 3F5/3.0	100	1,6	90	423	-	306	-	300	-	196	-	145	130	190	215	250	DN50	Ø92	Ø125	Ø165	21	4	Ø18	Ø12	20	Ø160
EVM 18 4F5/4.0	112	1,6	90	473	-	306	-	300	-	196	-	145	130	190	215	250	DN50	Ø92	Ø125	Ø165	21	4	Ø18	Ø12	20	Ø160
EVM 18 5F5/5.5	132	1,6	90	524	-	328	-	300	-	220	-	161	130	190	215	250	DN50	Ø92	Ø125	Ø165	21	4	Ø18	Ø12	20	Ø300
EVM 18 6F5/5.5	132	1,6	90	564	-	328	-	300	-	220	-	161	130	190	215	250	DN50	Ø92	Ø125	Ø165	21	4	Ø18	Ø12	20	Ø300
EVM 18 7F5/7.5	132	2,5	90	604	-	328	-	300	-	220	-	161	130	190	215	250	DN50	Ø92	Ø125	Ø165	21	4	Ø18	Ø12	20	Ø300
EVM 18 8F5/7.5	132	2,5	90	644	-	328	-	300	-	220	-	161	130	190	215	250	DN50	Ø92	Ø125	Ø165	21	4	Ø18	Ø12	20	Ø300
EVM 18 10F5/11	160M	2,5	90	754	-	403	-	300	-	248	-	195	130	190	215	250	DN50	Ø92	Ø125	Ø165	21	4	Ø18	Ø12	20	Ø350
EVM 18 12F5/11	160M	2,5	90	834	-	403	-	300	-	248	-	195	130	190	215	250	DN50	Ø92	Ø125	Ø165	21	4	Ø18	Ø12	20	Ø350
EVM 18 14F5/15	160M	2,5	90	914	-	503	-	300	-	335	-	246	130	190	215	250	DN50	Ø92	Ø125	Ø165	21	4	Ø18	Ø12	20	Ø350
EVM 18 15F5/15	160M	2,5	90	955	-	503	-	300	-	335	-	246	130	190	215	250</										

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

### DIMENSIONI EVM 32-45-64



### TABELLA DIMENSIONI

Modello	Mot. Mec	P. max. [MPa]	Dimensioni [mm]																			
			H	H2	H3 [1]	E	B [1]	C [1]	BM	BL	BY1	BW	SA	SG	D1	D2	H8	SN	D3	BF	BH	A
EVM 32 1-0F5/2.2	90L	1,6	105	493	267	320	180	138	170	210	240	280	DN65	$\phi 110$	$\phi 145$	$\phi 185$	23	4	$\phi 18$	$\phi 14$	35	140
EVM 32 2-2F5/3.0	100	1,6	105	503	306	320	196	145	170	210	240	280	DN65	$\phi 110$	$\phi 145$	$\phi 185$	23	4	$\phi 18$	$\phi 14$	35	160
EVM 32 2-0F5/4.0	112	1,6	105	503	306	320	196	145	170	210	240	280	DN65	$\phi 110$	$\phi 145$	$\phi 185$	23	4	$\phi 18$	$\phi 14$	35	160
EVM 32 3-3F5/5.5	132	1,6	105	572	328	320	220	161	170	210	240	280	DN65	$\phi 110$	$\phi 145$	$\phi 185$	23	4	$\phi 18$	$\phi 14$	35	300
EVM 32 3-0F5/5.5	132	1,6	105	572	328	320	220	161	170	210	240	280	DN65	$\phi 110$	$\phi 145$	$\phi 185$	23	4	$\phi 18$	$\phi 14$	35	300
EVM 32 4-3F5/7.5	132	1,6	105	620	328	320	220	161	170	210	240	280	DN65	$\phi 110$	$\phi 145$	$\phi 185$	23	4	$\phi 18$	$\phi 14$	35	300
EVM 32 4-0F5/7.5	132	1,6	105	620	328	320	220	161	170	210	240	280	DN65	$\phi 110$	$\phi 145$	$\phi 185$	23	4	$\phi 18$	$\phi 14$	35	300
EVM 32 5-3F5/11	160M	1,6	105	799	403	320	248	195	170	210	240	280	DN65	$\phi 110$	$\phi 145$	$\phi 185$	23	4	$\phi 18$	$\phi 14$	35	350
EVM 32 5-0F5/11	160M	1,6	105	799	403	320	248	195	170	210	240	280	DN65	$\phi 110$	$\phi 145$	$\phi 185$	23	4	$\phi 18$	$\phi 14$	35	350

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

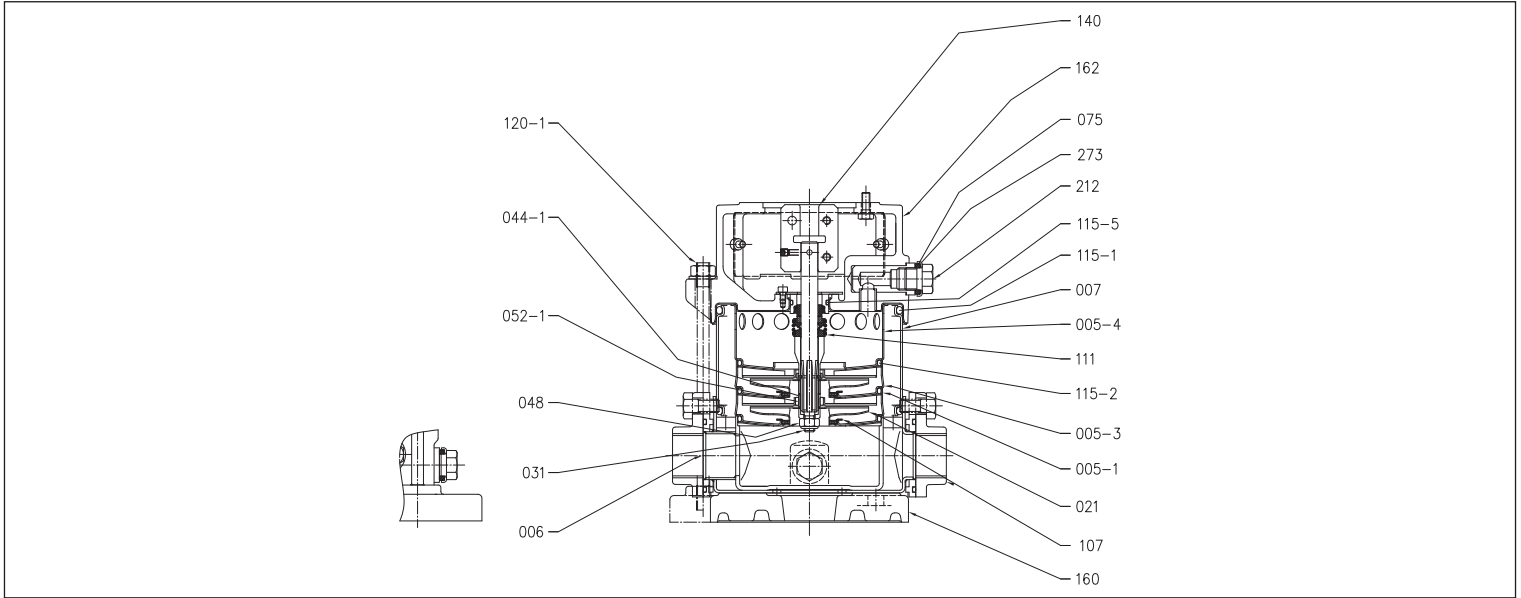
### TABELLA DIMENSIONI

Modello	Mot. Mec	P. max. [MPa]	Dimensioni [mm]																			
			H	H2	H3 [1]	E	B [1]	C [1]	BM	BL	BY1	BW	SA	SG	D1	D2	H8	SN	D3	BF	BH	A
EVM 32 6-3F5/11	160M	1,6	105	847	403	320	248	195	170	210	240	280	DN65	Ø110	Ø145	Ø185	23	4	Ø18	Ø14	35	350
EVM 32 6-0F5/11	160M	1,6	105	847	403	320	248	195	170	210	240	280	DN65	Ø110	Ø145	Ø185	23	4	Ø18	Ø14	35	350
EVM 32 7-3F5/15	160M	1,6	105	895	503	320	335	246	170	210	240	280	DN65	Ø110	Ø145	Ø185	23	4	Ø18	Ø14	35	350
EVM 32 7-0F5/15	160M	1,6	105	895	503	320	335	246	170	210	240	280	DN65	Ø110	Ø145	Ø185	23	4	Ø18	Ø14	35	350
EVM 32 8-3F5/15	160M	2,5	105	943	503	320	335	246	170	210	240	280	DN65	Ø110	Ø145	Ø185	23	8	Ø18	Ø14	35	350
EVM 32 8-0F5/15	160M	2,5	105	943	503	320	335	246	170	210	240	280	DN65	Ø110	Ø145	Ø185	23	8	Ø18	Ø14	35	350
EVM 32 9-3F5/18.5	160L	2,5	105	991	547	320	335	246	170	210	240	280	DN65	Ø110	Ø145	Ø185	23	8	Ø18	Ø14	35	350
EVM 32 9-0F5/18.5	160L	2,5	105	991	547	320	335	246	170	210	240	280	DN65	Ø110	Ø145	Ø185	23	8	Ø18	Ø14	35	350
EVM 32 10-3F5/18.5	160L	2,5	105	1039	547	320	335	246	170	210	240	280	DN65	Ø110	Ø145	Ø185	23	8	Ø18	Ø14	35	350
EVM 32 10-1F5/18.5	160L	2,5	105	1039	547	320	335	246	170	210	240	280	DN65	Ø110	Ø145	Ø185	23	8	Ø18	Ø14	35	350
EVM 32 11-3F5/22	180	2,5	105	1087	602	320	366	266	170	210	240	280	DN65	Ø110	Ø145	Ø185	23	8	Ø18	Ø14	35	350
EVM 32 11-0F5/22	180	2,5	105	1087	602	320	366	266	170	210	240	280	DN65	Ø110	Ø145	Ø185	23	8	Ø18	Ø14	35	350
EVM 32 12-3F5/22	180	2,5	105	1135	602	320	366	266	170	210	240	280	DN65	Ø110	Ø145	Ø185	23	8	Ø18	Ø14	35	350
EVM 32 12-1F5/22	180	3,0	105	1135	602	320	366	266	170	210	240	280	DN65	Ø110	Ø145	Ø185	23	8	Ø18	Ø14	35	350
EVM 32 13-3F5/30	200	3,0	105	1198	669	320	405	341	170	210	240	280	DN65	Ø110	Ø145	Ø185	23	8	Ø18	Ø14	35	400
EVM 32 13-0F5/30	200	3,0	105	1198	669	320	405	341	170	210	240	280	DN65	Ø110	Ø145	Ø185	23	8	Ø18	Ø14	35	400
EVM 32 14-3F5/30	200	3,0	105	1246	669	320	405	341	170	210	240	280	DN65	Ø110	Ø145	Ø185	23	8	Ø18	Ø14	35	400
EVM 32 14-0F5/30	200	3,0	105	1246	669	320	405	341	170	210	240	280	DN65	Ø110	Ø145	Ø185	23	8	Ø18	Ø14	35	400
EVM 45 1-1F5/3.0	100	1,6	140	525	306	365	196	145	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	160
EVM 45 1-0F5/4.0	112	1,6	140	525	306	365	196	145	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	160
EVM 45 2-2F5/5.5	132	1,6	140	618	328	365	220	161	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	300
EVM 45 2-0F5/7.5	132	1,6	140	618	328	365	220	161	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	300
EVM 45 3-2F5/11	160M	1,6	140	821	403	365	248	195	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	350
EVM 45 3-0F5/11	160M	1,6	140	821	403	365	248	195	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	350
EVM 45 4-2F5/15	160M	2,5	140	893	503	365	335	246	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	350
EVM 45 4-0F5/15	160M	2,5	140	893	503	365	335	246	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	350
EVM 45 5-2F5/18.5	160L	2,5	140	965	547	365	335	246	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	350
EVM 45 5-0F5/18.5	160L	2,5	140	965	547	365	335	246	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	350
EVM 45 6-2F5/22	180	2,5	140	1037	602	365	366	266	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	350
EVM 45 6-0F5/22	180	2,5	140	1037	602	365	366	266	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	350
EVM 45 7-2F5/30	200	2,5	140	1124	669	365	405	341	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	400
EVM 45 7-0F5/30	200	2,5	140	1124	669	365	405	341	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	400
EVM 45 8-2F5/30	200	2,5	140	1196	669	365	405	341	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	400
EVM 45 8-0F5/30	200	2,5	140	1196	669	365	405	341	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	400
EVM 45 9-2F5/3.0	200	2,5	140	1269	669	365	405	341	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	400
EVM 45 9-0F5/3.0	200	2,5	140	1269	669	365	405	341	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	400
EVM 45 9-2F5/37	200	2,5	140	1269	669	365	405	341	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	400
EVM 45 10-2F5/37	200	3,0	140	1341	669	365	405	341	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	400
EVM 45 10-0F5/37	200	3,0	140	1341	669	365	405	341	190	251	266	331	DN80	Ø120	Ø160	Ø200	20	8	Ø18	Ø14	45	400
EVM 64 1-1F5/4.0	100	1,6	140	525	306	365	196	145	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø180	Ø220	20	8	Ø18	Ø14	45	160
EVM 64 1-0F5/5.5	132	1,6	140	546	328	365	220	161	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø180	Ø220	20	8	Ø18	Ø14	45	300
EVM 64 2-2F5/7.5	132	1,6	140	618	328	365	220	161	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø180	Ø220	20	8	Ø18	Ø14	45	300
EVM 64 2-1F5/11	160M	1,6	140	749	403	365	248	195	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø180	Ø220	20	8	Ø18	Ø14	45	350
EVM 64 2-0F5/11	160M	1,6	140	749	403	365	248	195	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø180	Ø220	20	8	Ø18	Ø14	45	350
EVM 64 3-3F5/15	160M	1,6	140	821	503	365	335	246	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø180	Ø220	20	8	Ø18	Ø14	45	350
EVM 64 3-2F5/15	160M	1,6	140	821	503	365	335	246	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø180	Ø220	20	8	Ø18	Ø14	45	350
EVM 64 3-1F5/15	160M	1,6	140	821	503	365	335	246	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø180	Ø220	20	8	Ø18	Ø14	45	350
EVM 64 3-0F5/18.5	160L	1,6	140	821	547	365	335	246	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø180	Ø220	20	8	Ø18	Ø14	45	350
EVM 64 4-3F5/18.5	160L	1,6	140	893	547	365	335	246	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø180	Ø220	20	8	Ø18	Ø14	45	350
EVM 64 4-2F5/18.5	160L	1,6	140	893	547	365	335	246	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø180	Ø220	20	8	Ø18	Ø14	45	350
EVM 64 4-1F5/22	180	1,6	140	893	602	365	366	266	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø180	Ø220	20	8	Ø18	Ø14	45	350
EVM 64 4-0F5/22	180	1,6	140	893	602	365	366	266	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø180	Ø220	20	8	Ø18	Ø14	45	350
EVM 64 5-3F5/30	200	1,6	140	980	669	365	405	341	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø180	Ø220	20	8	Ø18	Ø14	45	400
EVM 64 5-2F5/30	200	1,6	140	980	669	365	405	341	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø180	Ø220	20	8	Ø18	Ø14	45	400
EVM 64 5-1F5/30	200	1,6	140	980	669	365	405	341	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø180	Ø220	20	8	Ø18	Ø14	45	400
EVM 64 5-0F5/30	200	1,6	140	980	669	365	405	341	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø180	Ø220	20	8	Ø18	Ø14	45	400
EVM 64 6-2F5/30	200	2,5	140	1052	669	365	405	341	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø190	Ø235	26	8	Ø22	Ø14	45	400
EVM 64 6-1F5/37	200	2,5	140	1052	669	365	405	341	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø190	Ø235	26	8	Ø22	Ø14	45	400
EVM 64 6-0F5/37	200	2,5	140	1052	669	365	405	341	190	251	266	331	DN100	Ø140	Ø190	Ø235	26	8	Ø22	Ø14	45	400
EVM 64 7-2F5/37	200	2,5	140	1124	669	365	405															

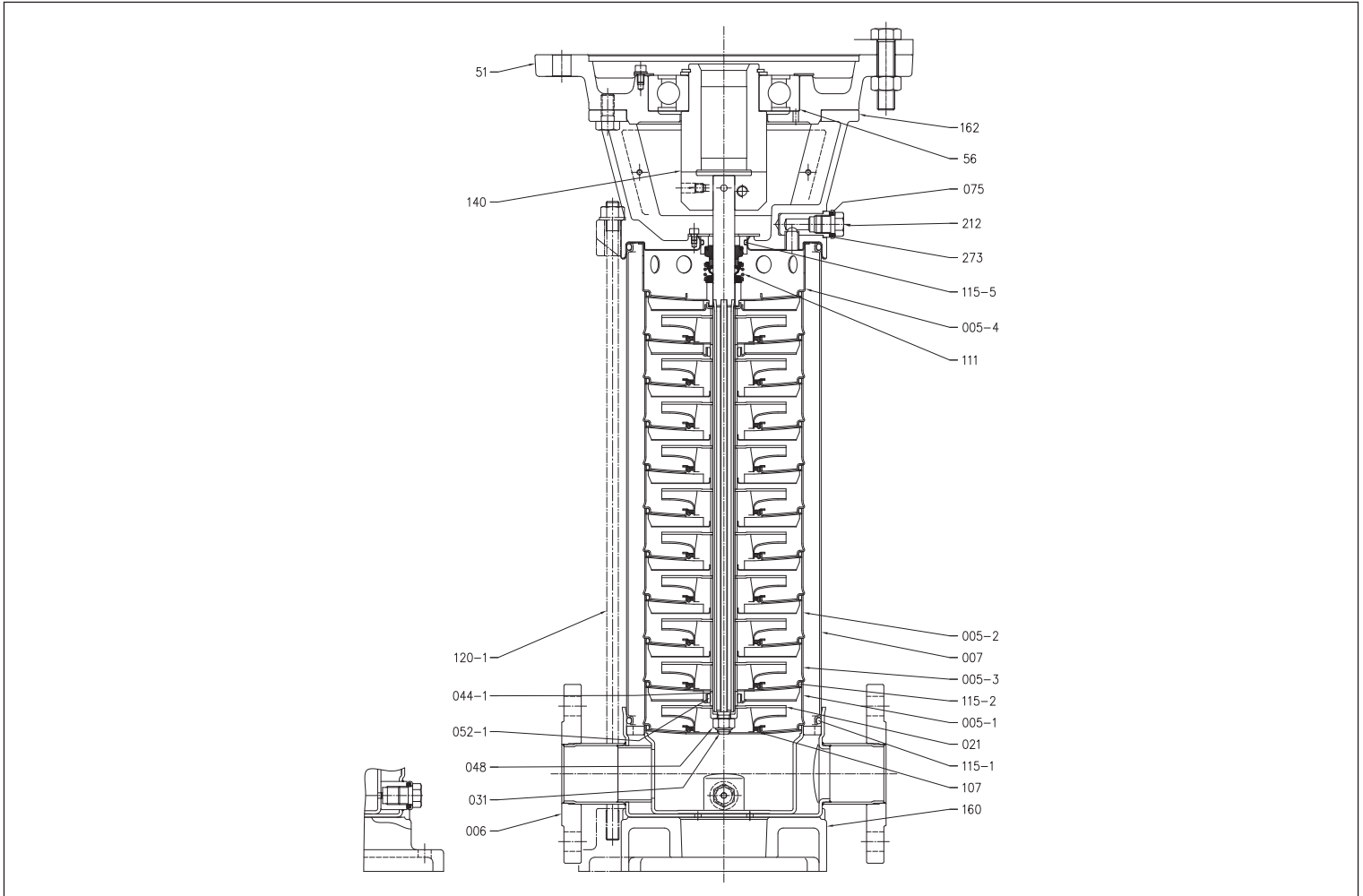
## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

**VISTA IN SEZIONE EVM 3-18** Pompa senza cuscinetti



**VISTA IN SEZIONE EVM 3-18** Pompa con cuscinetto singolo



## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

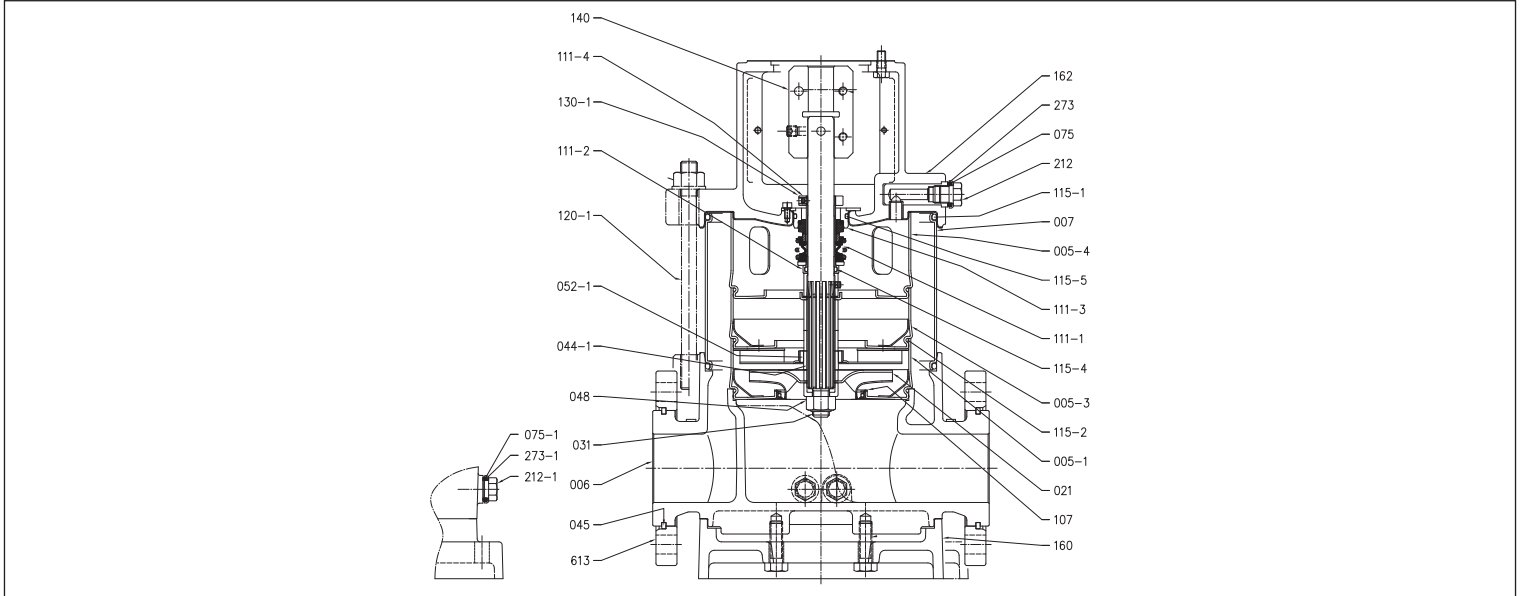
TABELLA MATERIALI EVM 3-18

Rif.	Nome	Materiale			
		EVMG	EVM	EVML	EVMW
005-1	Stadio aspirazione	EN 1.4301(AISI 304)		EN 1.4401 (AISI 316)	EN 1.4301(AISI 304)
005-2	Stadio intermedio	EN 1.4301(AISI 304)		EN 1.4401 (AISI 316)	EN 1.4301(AISI 304)
005-3	Kit stadio supporto	EN 1.4301(AISI 304)		EN 1.4401 (AISI 316)	EN 1.4301(AISI 304)
005-4	Stadio finale	EN 1.4301(AISI 304)		EN 1.4401 (AISI 316)	EN 1.4301(AISI 304)
006	Corpo pompa	Ghisa EN-GJL-200-EN 1561	EN 1.4301(AISI 304)	EN 1.4401 (AISI 316)	EN 1.4301(AISI 304)
007	Camicia esterna		EN 1.4401 (AISI 316)		
021	Girante	EN 1.4301(AISI 304)		EN 1.4401 (AISI 316)	EN 1.4301(AISI 304)
031	Albero		EN 1.4401 (AISI 316)		
044-1	Cuscinetto		Carburo di tungsteno		
048	Dado girante	A2-70 UNI 7323 (con inserto inox)		A4-70 UNI 7323 (con inserto inox)	A2-70 UNI 7323 (con inserto inox)
051	Adattatore motore		Ghisa EN-GJL-200-EN 1561		
052-1	Cuscinetto		Carburo di tungsteno		
056	Cuscinetto		-		
075	Anello OR	EPDM		FPM	EPDM-WRAS
107	Anello rasamento	EPDM/EN 1.4301(AISI 304)		PTFE/EN 1.4401 (AISI 316)	EPDM-WRAS/EN 1.4301(AISI 304)
111	Tenuta meccanica		SiC/Carbone/FPM		SiC/Carbone/EPDM-WRAS
115	Anello OR (camicia esterna)	EPDM		FPM	EPDM-WRAS
	Anello OR (stadio)	EPDM		FPM	EPDM-WRAS
	Anello OR (flangia porta tenuta)	EPDM		FPM	EPDM-WRAS
120-1	Vite giunto		Acciaio zincato 6.8 classe ISO 898/1		
140	Giunto		Ottone OT 58 UNI 5705/Carbone		
160	Base corpo pompa	-		Ghisa EN-GJL-200-EN 1561	
162	Supporto motore		Ghisa EN-GJL-200-EN 1561		
212	Tappo	EN 1.4301(AISI 304)		EN 1.4401 (AISI 316)	EN 1.4301(AISI 304)
273	Rondella	EN 1.4301(AISI 304)		EN 1.4401 (AISI 316)	EN 1.4301(AISI 304)

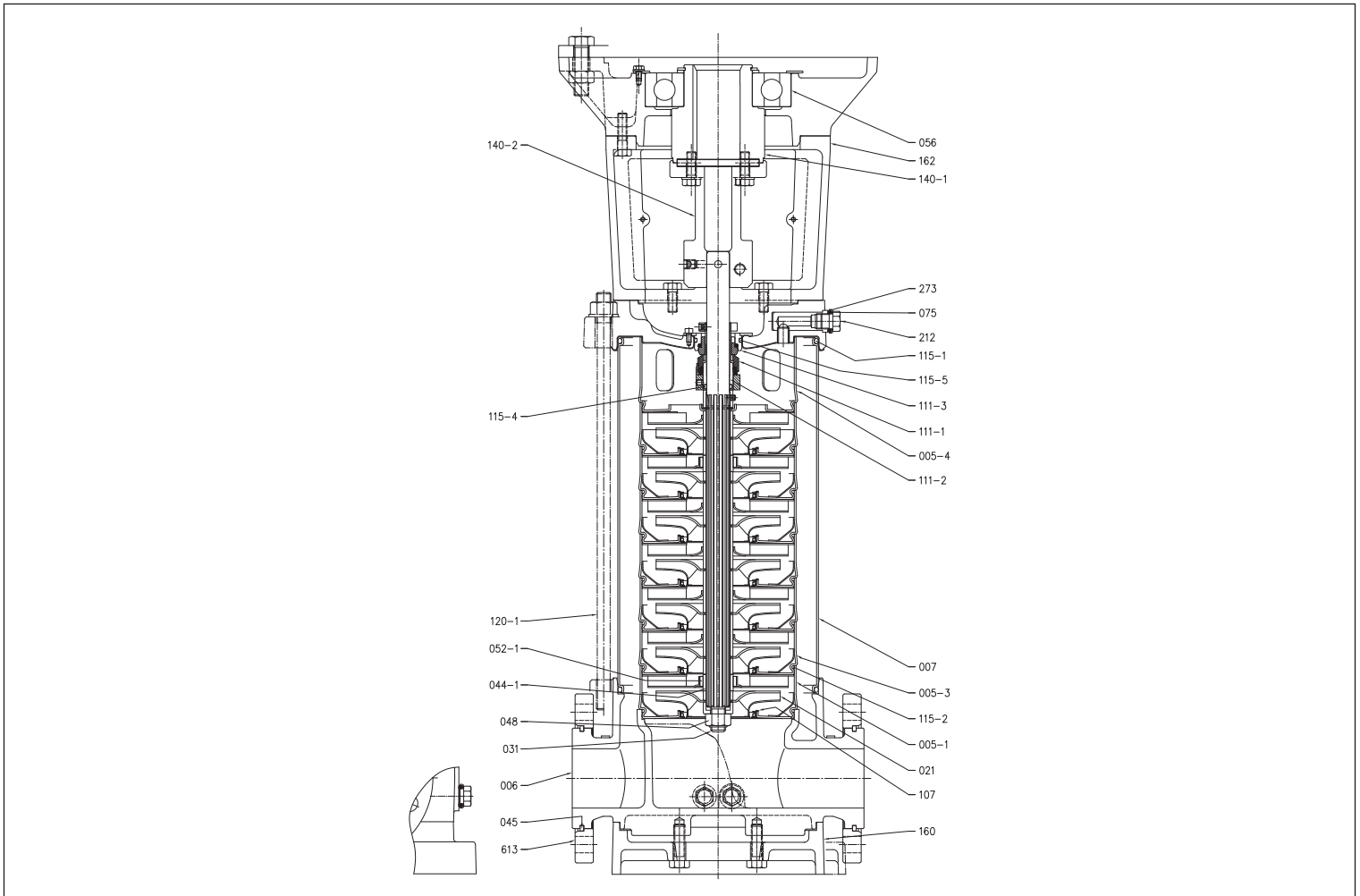
## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

VISTA IN SEZIONE EVM 32 Pompa senza cuscinetti



VISTA IN SEZIONE EVM 32 Pompa con cuscinetto singolo



## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

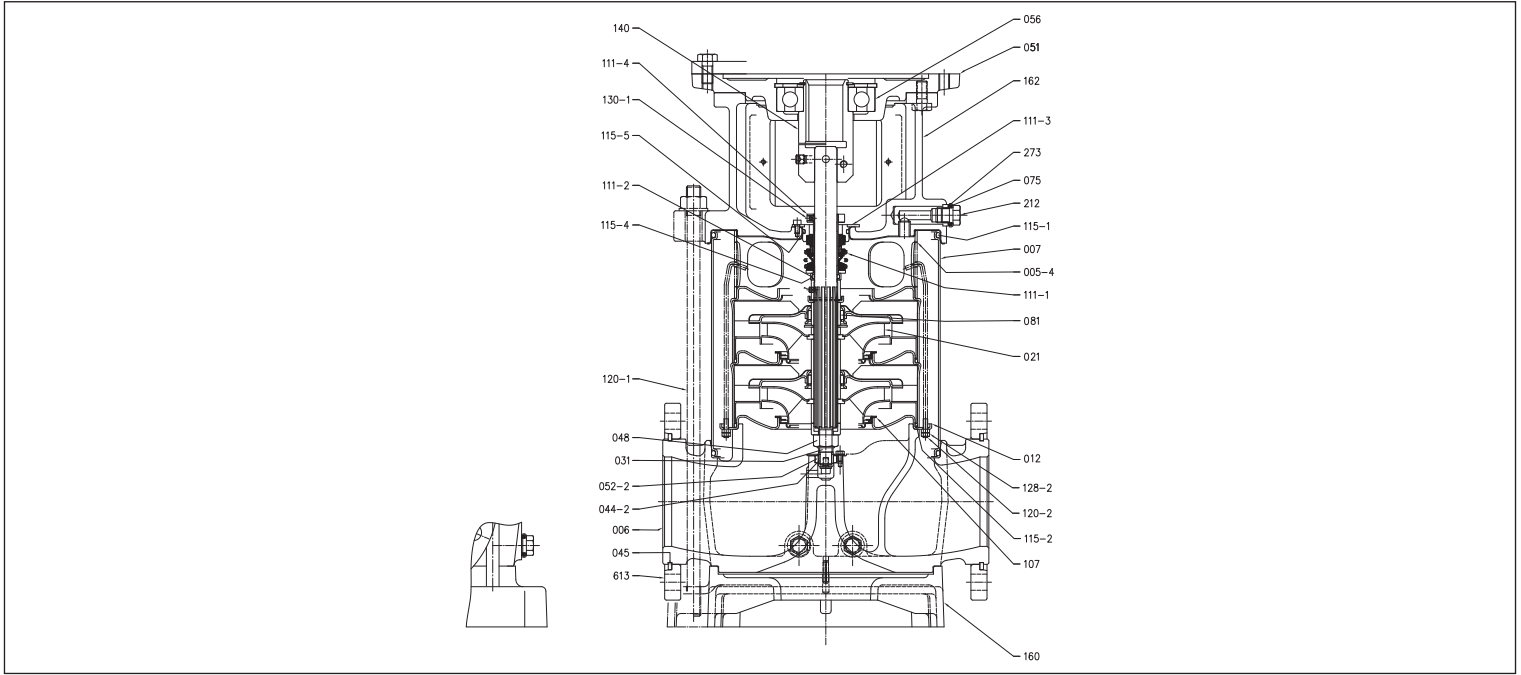
**TABELLA MATERIALI EVM 32**

Rif.	Nome	Materiale		
		EVMG	EVM	EVML
005-1	Stadio aspirazione		EN 1.4301 (AISI 304)	EN 1.4401 (AISI 316)
005-3	Kit stadio supporto		EN 1.4301 (AISI 304)	EN 1.4401 (AISI 316)
005-4	Stadio finale		EN 1.4301 (AISI 304)	EN 1.4401 (AISI 316)
006	Corpo pompa	Ghisa EN-GJL-200-EN 1561	EN 1.4308 (ASTM CF8)	EN 1.4408 (ASTM CF8M)
007	Camicia esterna		EN 1.4301 (AISI 304)	EN 1.4401 (AISI 316)
021	Girante		EN 1.4301 (AISI 304)	EN 1.4401 (AISI 316)
031	Albero		EN 1.4401 (AISI 316)	
044-1	Cuscinetto		Carburo di tungsteno	
045	Semianello flangia		EN 1.402 (AISI 420)	
048	Dado girante		A2-70 UNI 7323 (con inserto inox)	A4-70 UNI 7323 (con inserto inox)
052-1	Cuscinetto		Carburo di tungsteno	
056	Cuscinetto		-	
075	Anello OR		EPDM	FPM
107	Anello rasamento		EPDM/EN 1.4301 (AISI 304)	PTFE/EN 1.4401 (AISI 316)
111-1	Tenuta meccanica		SiC/Carbone/FPM	
111-2	Tenuta meccanica (cartuccia)		EN 1.4301 (AISI 304)	EN 1.4401 (AISI 316)
111-3	Sede tenuta		EN 1.4301 (AISI 304)	EN 1.4401 (AISI 316)
111-4	Anello tenuta		Ottone OT 58 UNI 5705	EN 1.4401 (AISI 316)
115	Anello OR (camicia esterna)		EPDM	FPM
	Anello OR (stadio)		EPDM	FPM
	Anello OR (flangia porta tenuta)		EPDM	FPM
	Anello OR (copritenuta)		EPDM	FPM
120-1	Vite giunto		Acciaio zincato 6.8 classe ISO 898/1	
130-1	Vite		A2-70 UNI 7323	
140	Giunto		Ottone OT 58 UNI 5705	
140-1	Giunto motore		Carbone	
140-2	Giunto		Carbone	
160	Base corpo pompa	-	Ghisa EN-GJL-200-EN 1561	
162	Supporto motore		Ghisa EN-GJL-200-EN 1561	
212	Tappo		EN 1.4301 (AISI 304)	EN 1.4401 (AISI 316)
273	Rondella		EN 1.4301 (AISI 304)	EN 1.4401 (AISI 316)
613	Flange	Carbone	-	-

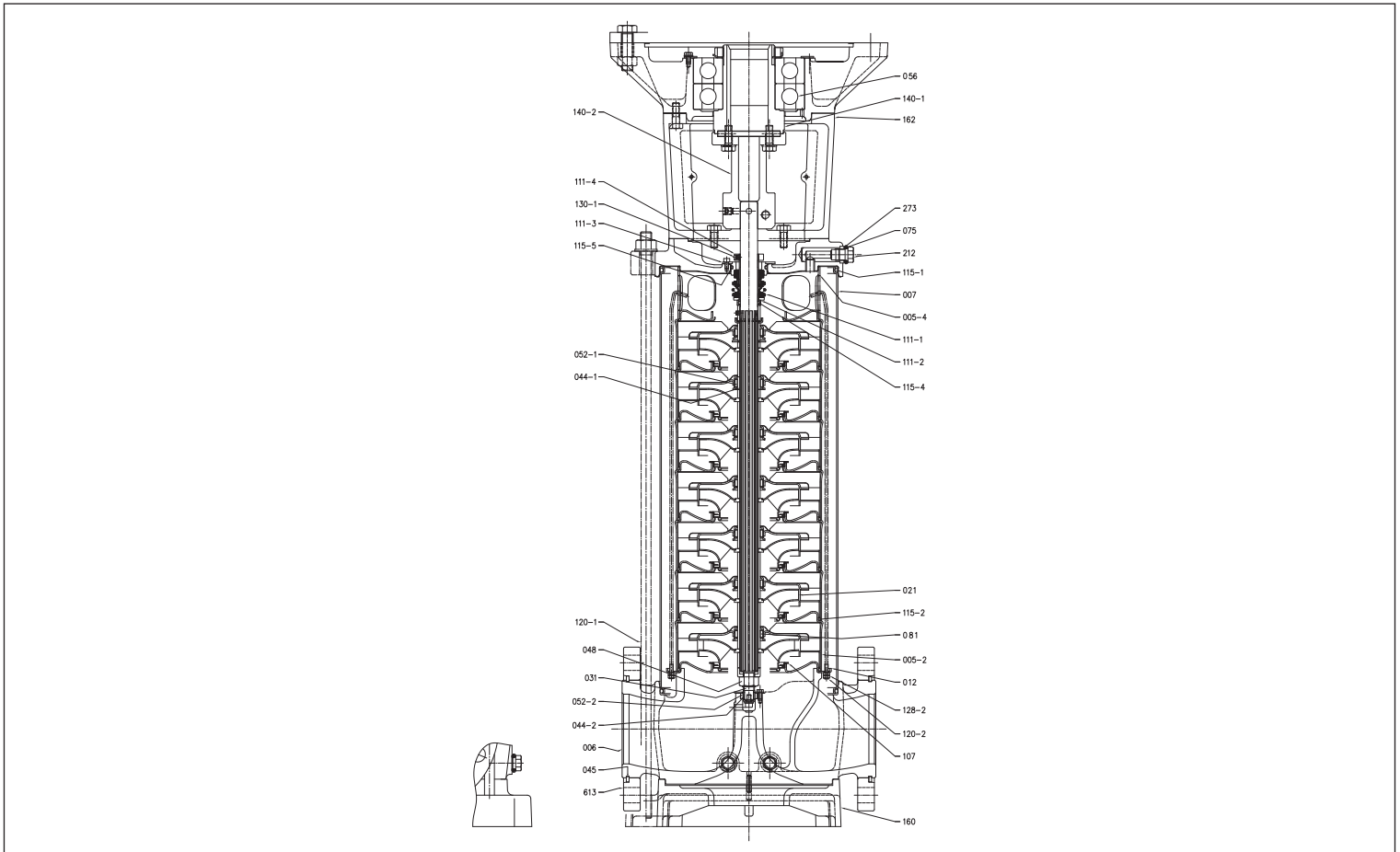
## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

VISTA IN SEZIONE EVM 45-64 Pompa senza cuscinetti



VISTA IN SEZIONE EVM 45-64 Pompa con cuscinetto singolo



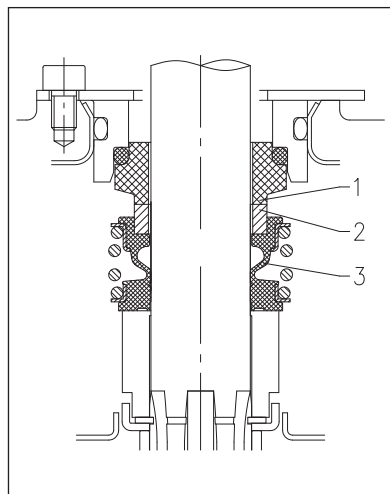
## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

**TABELLA MATERIALI EVM 45-64**

Rif.	Nome	EVMG	Materiale EVM	EVMML
005-4	Stadio finale	EN 1.4301(AISI 304)		EN 1.4401 (AISI 316)
006	Corpo pompa	Ghisa EN-GJL-200-EN 1561	EN 1.4301(AISI 304)	EN 1.4401 (AISI 316)
007	Camicia esterna	EN 1.4301(AISI 304)		EN 1.4401 (AISI 316)
012	Coperchio aspirante	EN 1.4301(AISI 304)		EN 1.4401 (AISI 316)
021	Girante	EN 1.4301(AISI 304)		EN 1.4401 (AISI 316)
031	Albero	EN 1.4401 (AISI 316)		
044-1	Cuscinetto	Carburo di tungsteno		
044-2	Cuscinetto	Carburo di tungsteno		
045	Semianello flangia	EN 1.402 (AISI 420)		
048	Dado girante	A2-70 UNI 7323 (con inserto inox)		A4-70 UNI 7323 (con inserto inox)
051	Adattatore motore	Ghisa EN-GJL-200-EN 1561		
052-2	Cuscinetto	Carburo di tungsteno		
056	Cuscinetto	-		
075	Anello OR	EPDM		FPM
081	Bussola	PTFE		
107	Anello rasamento	PTFE/EN 1.4401 (AISI 316)		
111-1	Tenuta meccanica	SiC/Carbone/FPM		
111-2	Tenuta meccanica (cartuccia)	EN 1.4301(AISI 304)		EN 1.4401 (AISI 316)
111-3	Sede tenuta	EN 1.4301(AISI 304)		EN 1.4401 (AISI 316)
111-4	Anello tenuta	Ottone OT 58 UNI 5705		EN 1.4401 (AISI 316)
115-1	Anello OR (camicia esterna)	EPDM		FPM
115-2	Anello OR (stadio)	EPDM		FPM
115-4	Anello OR (flangia porta tenuta)	EPDM		FPM
115-5	Anello OR (copritenuta)	EPDM		FPM
120-1	Vite giunto	Acciaio zincato 6.8 classe ISO 898/1		
120-2	Tirante	EN 1.4301(AISI 304)		EN 1.4401 (AISI 316)
128-2	Vite	Carbone		EN 1.4401 (AISI 316)
130-1	Vite	A2-70 UNI 7323		
140	Giunto	Ottone OT 58 UNI 5705		
140-1	Giunto motore	Carbone		
140-2	Giunto	Carbone		
160	Base corpo pompa	-		Ghisa EN-GJL-200-EN 1561
162	Supporto motore	Ghisa EN-GJL-200-EN 1561		
212	Tappo	EN 1.4301(AISI 304)		EN 1.4401 (AISI 316)
273	Rondella	EN 1.4301(AISI 304)		EN 1.4401 (AISI 316)
613	Flange	-		Carbone

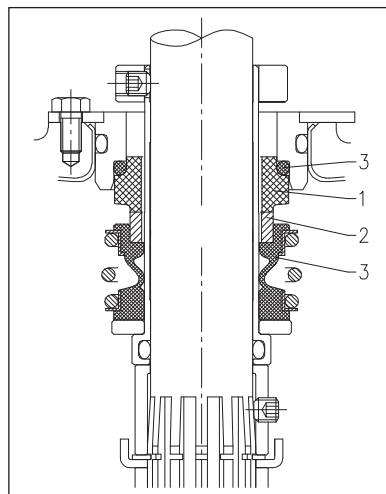
**TENUTA MECCANICA EVM 3-18**



**TABELLA MATERIALI**

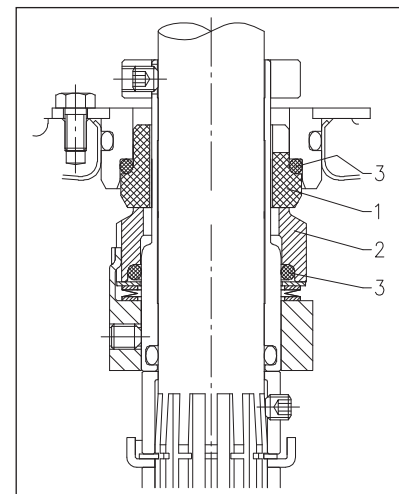
Rif.	Nome	Materiale
1	Parte fissa	Carbone
2	Parte rotante	SiC
3	Guarnizione	FPM (EPDM WRAS approvato per EVMW)

**TENUTA MECCANICA EVM 32-64** A CARTUCCIA fino a 2,5 MPA **TENUTA MECCANICA EVM 32-64** A CARTUCCIA da a 2,5 a 3,0 MPA



**TABELLA MATERIALI**

Rif.	Nome	Materiale
1	Parte fissa	Carbone
2	Parte rotante	SiC
3	Guarnizione	FPM



**TABELLA MATERIALI**

Rif.	Nome	Materiale
1	Parte fissa	Carbone
2	Parte rotante	SiC
3	Guarnizione	FPM

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

TABELLA DATI ELETTRICI EVM 3-5-10-18

Modello	P <sub>2</sub>		Motore Mec	Condensatore Monofase		Efficienza e fattore potenza Monofase		Efficienza e fattore potenza Trifase		Corrente Assorbita [A]			
	[HP]	[kW]		μF	V <sub>c</sub>	η %	cos φ	η %	cos φ	Monofase 230V	230V	Trifase 400V	690V
EVM 3 2N5/0.37 (M)	0,5	0,37	71	16	400	63	0,98	65,3	0,70	2,6	1,9	1,1	-
EVM 3 3N5/0.37 (M)	0,5	0,37	71	16	400	63	0,98	65,3	0,70	2,6	1,9	1,1	-
EVM 3 4N5/0.55 (M)	0,75	0,55	71	16	400	65	0,97	70,8	0,70	3,8	2,8	1,6	-
EVM 3 5N5/0.55 (M)	0,75	0,55	71	16	400	65	0,97	70,8	0,70	3,8	2,8	1,6	-
EVM 3 6N5/0.75 (M)	1	0,75	80	25	400	65	0,95	74,5	0,78	5,3	3,3	1,9	-
EVM 3 7N5/0.75 (M)	1	0,75	80	25	400	65	0,97	74,5	0,78	5,3	3,3	1,9	-
EVM 3 9N5/1.1 (M)	1,5	1,1	80	36	400	74	0,97	77,6	0,82	6,7	4,3	2,5	-
EVM 3 11N5/1.1 (M)	1,5	1,1	80	36	400	74	0,97	77,6	0,82	6,7	4,3	2,5	-
EVM 3 13N5/1.5 (M)	2	1,5	90S	35	400	79	0,97	78,6	0,82	8,8	5,9	3,4	-
EVM 3 15N5/1.5 (M)	2	1,5	90S	35	400	79	0,97	78,6	0,82	8,8	5,9	3,4	-
EVM 3 18F5/2.2 (M)	3	2,2	90L	40	400	78	0,97	81,8	0,81	12,9	8,5	4,9	-
EVM 3 22F5/2.2 (M)	3	2,2	90L	40	400	78	0,97	81,8	0,81	12,9	8,5	4,9	-
EVM 3 26F5/3.0	4	3	100	-	-	-	-	82,6	0,85	-	11,3	6,5	-
EVM 5 2N5/0.37 (M)	0,5	0,37	71	16	400	63	0,98	65,3	0,70	2,6	1,9	1,1	-
EVM 5 3N5/0.55 (M)	0,75	0,55	71	16	400	65	0,97	70,8	0,70	3,8	2,8	1,6	-
EVM 5 4N5/0.75 (M)	1	0,75	80	25	400	65	0,95	74,5	0,78	5,3	3,3	1,9	-
EVM 5 5N5/1.1 (M)	1,5	1,1	80	36	400	74	0,97	77,6	0,82	6,7	4,3	2,5	-
EVM 5 6N5/1.1 (M)	1,5	1,1	80	36	400	74	0,97	77,6	0,82	6,7	4,3	2,5	-
EVM 5 7N5/1.5 (M)	2	1,5	90S	35	400	79	0,97	78,6	0,82	8,8	5,9	3,4	-
EVM 5 8N5/1.5 (M)	2	1,5	90S	35	400	79	0,97	78,6	0,82	8,8	5,9	3,4	-
EVM 5 10N5/2.2 (M)	3	2,2	90L	40	400	78	0,97	81,8	0,81	12,9	8,5	4,9	-
EVM 5 11N5/2.2 (M)	3	2,2	90L	40	400	78	0,97	81,8	0,81	12,9	8,5	4,9	-
EVM 5 12N5/2.2 (M)	3	2,2	90L	40	400	78	0,97	81,8	0,81	12,9	8,5	4,9	-
EVM 5 14N5/3.0	4	3	100	-	-	-	-	82,6	0,85	-	11,3	6,5	-
EVM 5 16N5/3.0	4	3	100	-	-	-	-	82,6	0,85	-	11,3	6,5	-
EVM 5 18F5/4.0	5,5	4	112	-	-	-	-	85,0	0,84	-	14,7	8,5	-
EVM 5 19F5/4.0	5,5	4	112	-	-	-	-	85,0	0,84	-	14,7	8,5	-
EVM 5 22F5/4.0	5,5	4	112	-	-	-	-	85,0	0,84	-	14,7	8,5	-
EVM 5 24F5/5.5	7,5	5,5	132S	-	-	-	-	85,7	0,86	-	-	10,8	6,2
EVM 10 2N5/0.75 (M)	1	0,75	80	25	400	65	0,95	74,5	0,78	5,3	3,3	1,9	-
EVM 10 3N5/1.1 (M)	1,5	1,1	80	36	400	74	0,97	77,6	0,82	6,7	4,3	2,5	-
EVM 10 4N5/1.5 (M)	2	1,5	90S	35	400	79	0,97	78,6	0,82	8,8	5,9	3,4	-
EVM 10 5N5/2.2 (M)	3	2,2	90L	40	400	78	0,97	81,8	0,81	12,9	8,5	4,9	-
EVM 10 6N5/2.2 (M)	3	2,2	90L	40	400	78	0,97	81,8	0,81	12,9	8,5	4,9	-
EVM 10 8N5/3.0	4	3	100	-	-	-	-	82,6	0,85	-	11,3	6,5	-
EVM 10 10N5/4.0	5,5	4	112	-	-	-	-	85,0	0,84	-	14,7	8,5	-
EVM 10 11N5/4.0	5,5	4	112	-	-	-	-	85,0	0,84	-	14,7	8,5	-
EVM 10 12N5/5.5	7,5	5,5	132S	-	-	-	-	85,7	0,86	-	-	10,8	6,2
EVM 10 14N5/5.5	7,5	5,5	132S	-	-	-	-	85,7	0,86	-	-	10,8	6,2
EVM 10 15F5/5.5	7,5	5,5	132S	-	-	-	-	85,7	0,86	-	-	10,8	6,2
EVM 10 16F5/7.5	10	7,5	132S	-	-	-	-	87,0	0,89	-	-	14,1	8,1
EVM 10 18F5/7.5	10	7,5	132S	-	-	-	-	87,0	0,89	-	-	14,1	8,1
EVM 10 20F5/7.5	10	7,5	132S	-	-	-	-	87,0	0,89	-	-	14,1	8,1
EVM 10 22F5/11	15	11	160M	-	-	-	-	88,7	0,84	-	-	21,5	12,4
EVM 18 2F5/2.2 (M)	3	2,2	90L	40	400	78	0,97	81,8	0,81	12,9	8,5	4,9	-
EVM 18 3F5/3.0	4	3	100	-	-	-	-	82,6	0,85	-	11,3	6,5	-
EVM 18 4F5/4.0	5,5	4	112	-	-	-	-	85,0	0,84	-	14,7	8,5	-
EVM 18 5F5/5.5	7,5	5,5	132S	-	-	-	-	85,7	0,86	-	-	10,8	6,2
EVM 18 6F5/5.5	7,5	5,5	132S	-	-	-	-	85,7	0,86	-	-	10,8	6,2
EVM 18 7F5/7.5	10	7,5	132S	-	-	-	-	87,0	0,89	-	-	14,1	8,1
EVM 18 8F5/7.5	10	7,5	132S	-	-	-	-	87,0	0,89	-	-	14,1	8,1
EVM 18 10F5/11	15	11	160M	-	-	-	-	88,7	0,84	-	-	21,5	12,4
EVM 18 12F5/11	15	11	160M	-	-	-	-	88,7	0,84	-	-	21,5	12,4
EVM 18 14F5/15	20	15	160M	-	-	-	-	89,7	0,85	-	-	28,5	16,5
EVM 18 15F5/15	20	15	160M	-	-	-	-	89,7	0,85	-	-	28,5	16,5
EVM 18 16N5/15	20	15	160M	-	-	-	-	89,7	0,85	-	-	28,5	16,5

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

TABELLA DATI ELETTRICI EVM 32-45

Modello	P <sub>2</sub>		Motore Mec	Efficienza e fattore potenza		Corrente Assorbita [A]			
	[HP]	[kW]		Trifase	η %	cos φ	230V	Trifase 400V	690V
EVM 32 1-0F5/2.2	3	2,2	90L	81,8	0,81	8,5	4,9	-	
EVM 32 2-2F5/3.0	4	3	100	82,6	0,85	11,3	6,5	-	
EVM 32 2-0F5/4.0	5,5	4	112	85,0	0,84	14,7	8,5	-	
EVM 32 3-3F5/5.5	7,5	5,5	132S	85,7	0,86	-	10,8	6,2	
EVM 32 3-0F5/5.5	7,5	5,5	132S	85,7	0,86	-	10,8	6,2	
EVM 32 4-3F5/7.5	10	7,5	132S	87,0	0,89	-	14,1	8,1	
EVM 32 4-0F5/7.5	10	7,5	132S	87,0	0,89	-	14,1	8,1	
EVM 32 5-3F5/11	15	11	160M	88,7	0,84	-	21,5	12,4	
EVM 32 5-0F5/11	15	11	160M	88,7	0,84	-	21,5	12,4	
EVM 32 6-3F5/11	15	11	160M	88,7	0,84	-	21,5	12,4	
EVM 32 6-0F5/11	15	11	160M	88,7	0,84	-	21,5	12,4	
EVM 32 7-3F5/15	20	15	160M	89,7	0,85	-	28,5	16,5	
EVM 32 7-0F5/15	20	15	160M	89,7	0,85	-	28,5	16,5	
EVM 32 8-3F5/15	20	15	160M	89,7	0,85	-	28,5	16,5	
EVM 32 8-0F5/15	20	15	160M	89,7	0,85	-	28,5	16,5	
EVM 32 9-3F5/18.5	25	18,5	160L	90,4	0,86	-	34,5	19,8	
EVM 32 9-0F5/18.5	25	18,5	160L	90,4	0,86	-	34,5	19,8	
EVM 32 10-3F5/18.5	25	18,5	160L	90,4	0,86	-	34,5	19,8	
EVM 32 10-1F5/18.5	25	18,5	160L	90,4	0,86	-	34,5	19,8	
EVM 32 11-3F5/22	30	22	180	90,8	0,86	-	41,0	23,7	
EVM 32 11-0F5/22	30	22	180	90,8	0,86	-	41,0	23,7	
EVM 32 12-3F5/22	30	22	180	90,8	0,86	-	41,0	23,7	
EVM 32 12-1F5/22	30	22	180	90,8	0,86	-	41,0	23,7	
EVM 32 13-3F5/30	40	30	200	91,6	0,85	-	56,0	32,3	
EVM 32 13-0F5/30	40	30	200	91,6	0,85	-	56,0	32,3	
EVM 32 14-3F5/30	40	30	200	91,6	0,85	-	56,0	32,3	
EVM 32 14-0F5/30	40	30	200	91,6	0,85	-	56,0	32,3	
EVM 45 1-1F5/3.0	4	3	100	82,6	0,85	11,3	6,5	-	
EVM 45 1-0F5/4.0	5,5	4	112	85,0	0,84	14,7	8,5	-	
EVM 45 2-2F5/5.5	7,5	5,5	132S	85,7	0,86	-	10,8	6,2	
EVM 45 2-0F5/7.5	10	7,5	132S	87,0	0,89	-	14,1	8,1	
EVM 45 3-2F5/11	15	11	160M	88,7	0,84	-	21,5	12,4	
EVM 45 3-0F5/11	15	11	160M	88,7	0,84	-	21,5	12,4	
EVM 45 4-2F5/15	20	15	160M	89,7	0,85	-	28,5	16,5	
EVM 45 4-0F5/15	20	15	160M	89,7	0,85	-	28,5	16,5	
EVM 45 5-2F5/18.5	25	18,5	160L	90,4	0,86	-	34,5	19,8	
EVM 45 5-0F5/18.5	25	18,5	160L	90,4	0,86	-	34,5	19,8	
EVM 45 6-2F5/22	30	22	180	90,8	0,86	-	41,0	23,7	
EVM 45 6-0F5/22	30	22	180	90,8	0,86	-	41,0	23,7	
EVM 45 7-2F5/30	40	30	200	91,6	0,85	-	56,0	32,3	
EVM 45 7-0F5/30	40	30	200	91,6	0,85	-	56,0	32,3	
EVM 45 8-2F5/30	40	30	200	91,6	0,85	-	56,0	32,3	
EVM 45 8-0F5/30	40	30	200	91,6	0,85	-	56,0	32,3	
EVM 45 9-2F5/30	40	30	200	91,6	0,85	-	56,0	32,3	
EVM 45 9-0F5/37	50	37	200	92,2	0,86	-	67,5	39,0	
EVM 45 10-2F5/37	50	37	200	92,2	0,86	-	67,5	39,0	
EVM 45 10-0F5/37	50	37	200	92,2	0,86	-	67,5	39,0	

## ELETTROPOMPE MULTISTADIO VERTICALI

in ghisa, AISI 304, AISI 316

TABELLA DATI ELETTRICI EVM 64

Modello	P <sub>2</sub>		Motore Mec	Efficienza e fattore potenza		Corrente Assorbita [A]		
	[HP]	[kW]		Trifase		230V	Trifase 400V	690V
				η %	cos φ			
EVM 64 1-1F5/4.0	5,5	4	112	85,0	0,84	14,7	8,5	-
EVM 64 1-0F5/5.5	7,5	5,5	132S	85,7	0,86	-	10,8	6,2
EVM 64 2-2F5/7.5	10	7,5	132S	87,0	0,89	-	14,1	8,1
EVM 64 2-1F5/11	15	11	160M	88,7	0,84	-	21,5	12,4
EVM 64 2-0F5/11	15	11	160M	88,7	0,84	-	21,5	12,4
EVM 64 3-3F5/15	20	15	160M	89,7	0,85	-	28,5	16,5
EVM 64 3-2F5/15	20	15	160M	89,7	0,85	-	28,5	16,5
EVM 64 3-1F5/15	20	15	160M	89,7	0,85	-	28,5	16,5
EVM 64 3-0F5/18.5	25	18,5	160L	90,4	0,86	-	34,5	19,8
EVM 64 4-3F5/18.5	25	18,5	160L	90,4	0,86	-	34,5	19,8
EVM 64 4-2F5/18.5	25	18,5	160L	90,4	0,86	-	34,5	19,8
EVM 64 4-1F5/22	30	22	180	90,8	0,86	-	41,0	23,7
EVM 64 4-0F5/22	30	22	180	90,8	0,86	-	41,0	23,7
EVM 64 5-3F5/30	40	30	200	91,6	0,85	-	56,0	32,3
EVM 64 5-2F5/30	40	30	200	91,6	0,85	-	56,0	32,3
EVM 64 5-1F5/30	40	30	200	91,6	0,85	-	56,0	32,3
EVM 64 5-0F5/30	40	30	200	91,6	0,85	-	56,0	32,3
EVM 64 6-3F5/30	40	30	200	91,6	0,85	-	56,0	32,3
EVM 64 6-2F5/30	40	30	200	91,6	0,85	-	56,0	32,3
EVM 64 6-1F5/37	50	37	200	92,2	0,86	-	67,5	39,0
EVM 64 6-0F5/37	50	37	200	92,2	0,86	-	67,5	39,0
EVM 64 7-3F5/37	50	37	200	92,2	0,86	-	67,5	39,0
EVM 64 7-2F5/37	50	37	200	92,2	0,86	-	67,5	39,0
EVM 64 7-1F5/37	50	37	200	92,2	0,86	-	67,5	39,0