



### DATI TECNICI

**Campo di funzionamento:**  
da 0,4 a 10,5 m<sup>3</sup>/h con prevalenza fino a 62 metri.

**Liquido pompato:** pulito, libero da sostanze solide o abrasive, non viscoso, non aggressivo, non cristallizzato e chimicamente neutro, prossimo alle caratteristiche dell'acqua.

**Campo di temperatura del liquido:**  
da 0 °C a +35°C uso domestico (EN 60335-2-41)  
da 0 °C a +40°C per altri impieghi.

**Massima temperatura ambiente:** +40°C

**Massima pressione di esercizio:** 8 bar (800 kPa)

**Installazione:** fissa in posizione orizzontale.

**Esecuzioni speciali a richiesta:** altre frequenze e/o tensioni.

**Grado di protezione del motore:** IP 44

**Grado di protezione alla morsetteria:** IP 55

**Classe di isolamento:** F

**Tensione di serie:** monofase 220/240 V / 50 Hz  
trifase 230/400 V / 50 Hz

### APPLICAZIONI

Pompa centrifuga autoadescante con ottime capacità di aspirazione anche in presenza di bolle d'aria.

Idonea all'utilizzo con acqua con piccole impurità sabbiose.

Particolarmente impiegata per alimentazione idrica in impianti domestici. Adatta per la piccola agricoltura e giardinaggio, servizi industriali di entità limitata e dove è necessaria la funzione di autoadescamento.

### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE DELLA POMPA

Corpo pompa e supporto motore in ghisa.

Supporto motore in alluminio pressofuso.

Girante, diffusore, tubo venturi e parasabbia in tecnopolimero.

Anelli di rasamento in acciaio inossidabile.

Tenuta meccanica in carbone/ceramica.

### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE DEL MOTORE

Di tipo asincrono, chiuso, raffreddato a ventilazione esterna.

Rotore montato su cuscinetti a sfera ingrassati a vita e sovradimensionati per garantire silenziosità e durata.

Protezione termo-amperometrica incorporata e condensatore permanentemente inserito nella versione monofase.

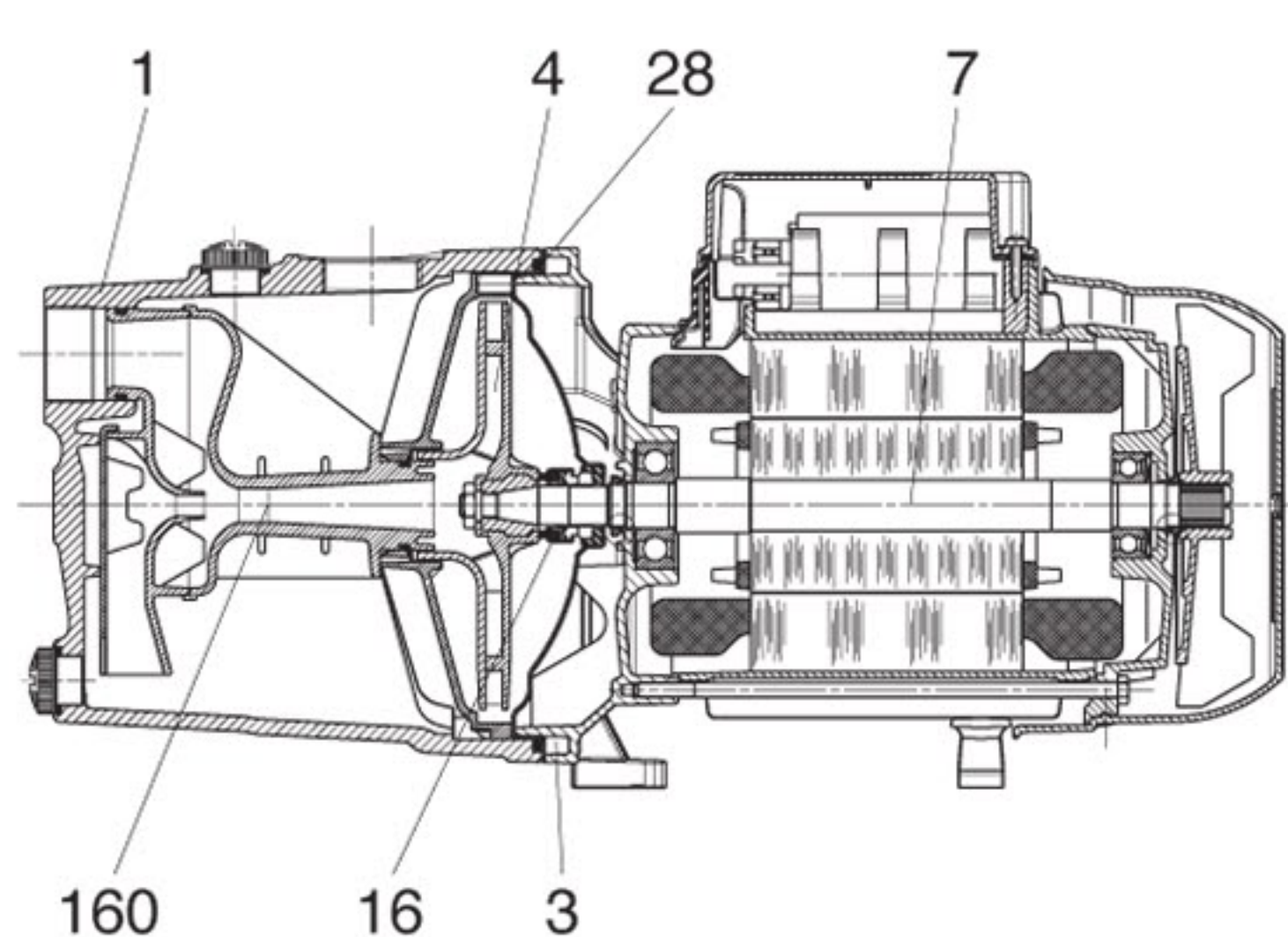
Per la protezione del motore trifase è raccomandabile l'uso di un telesalvamotore in accordo alle norme vigenti.

Costruzione secondo normative CEI 2-3 / CEI 61-69 (EN 60335-2-41).

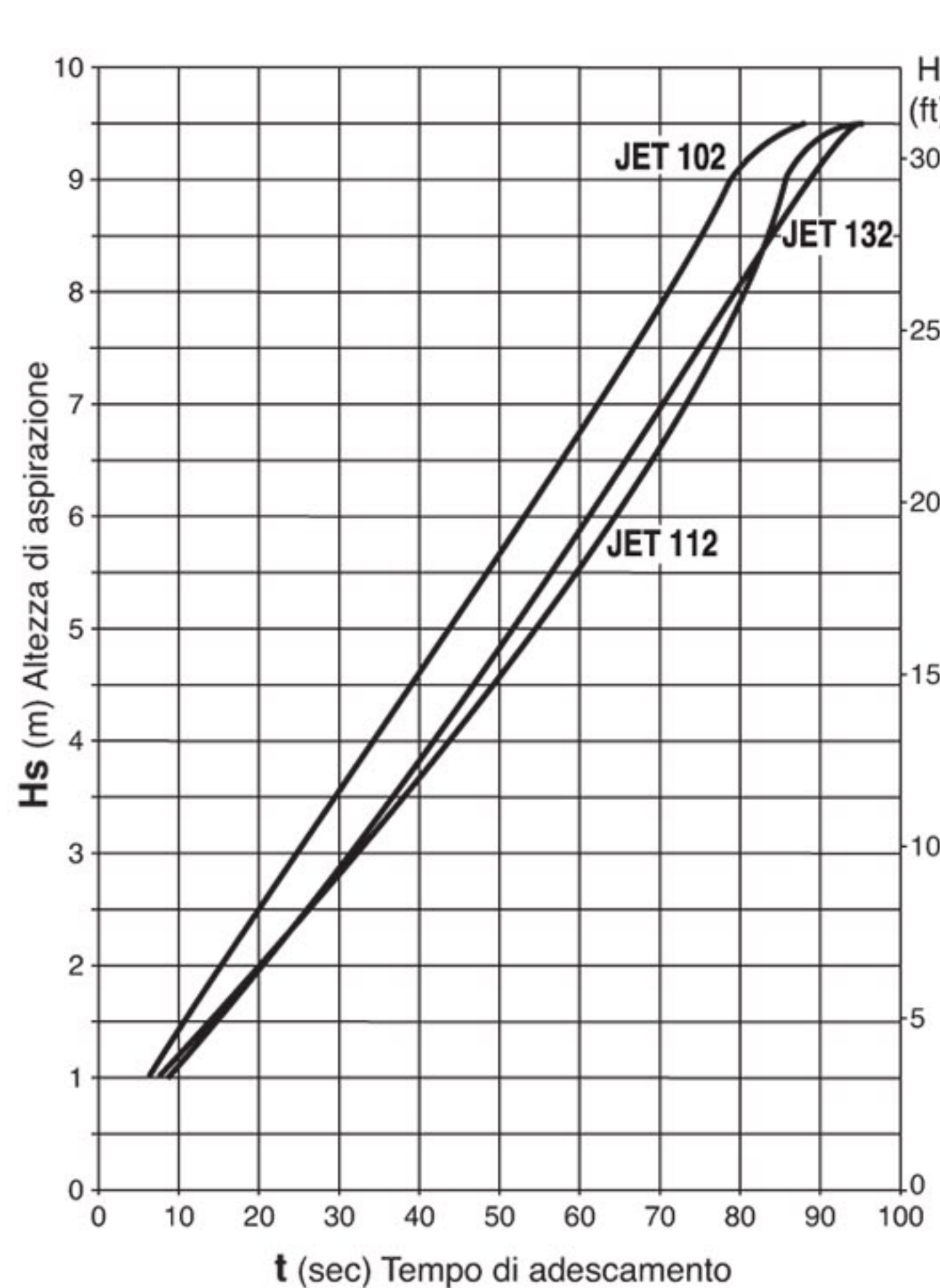
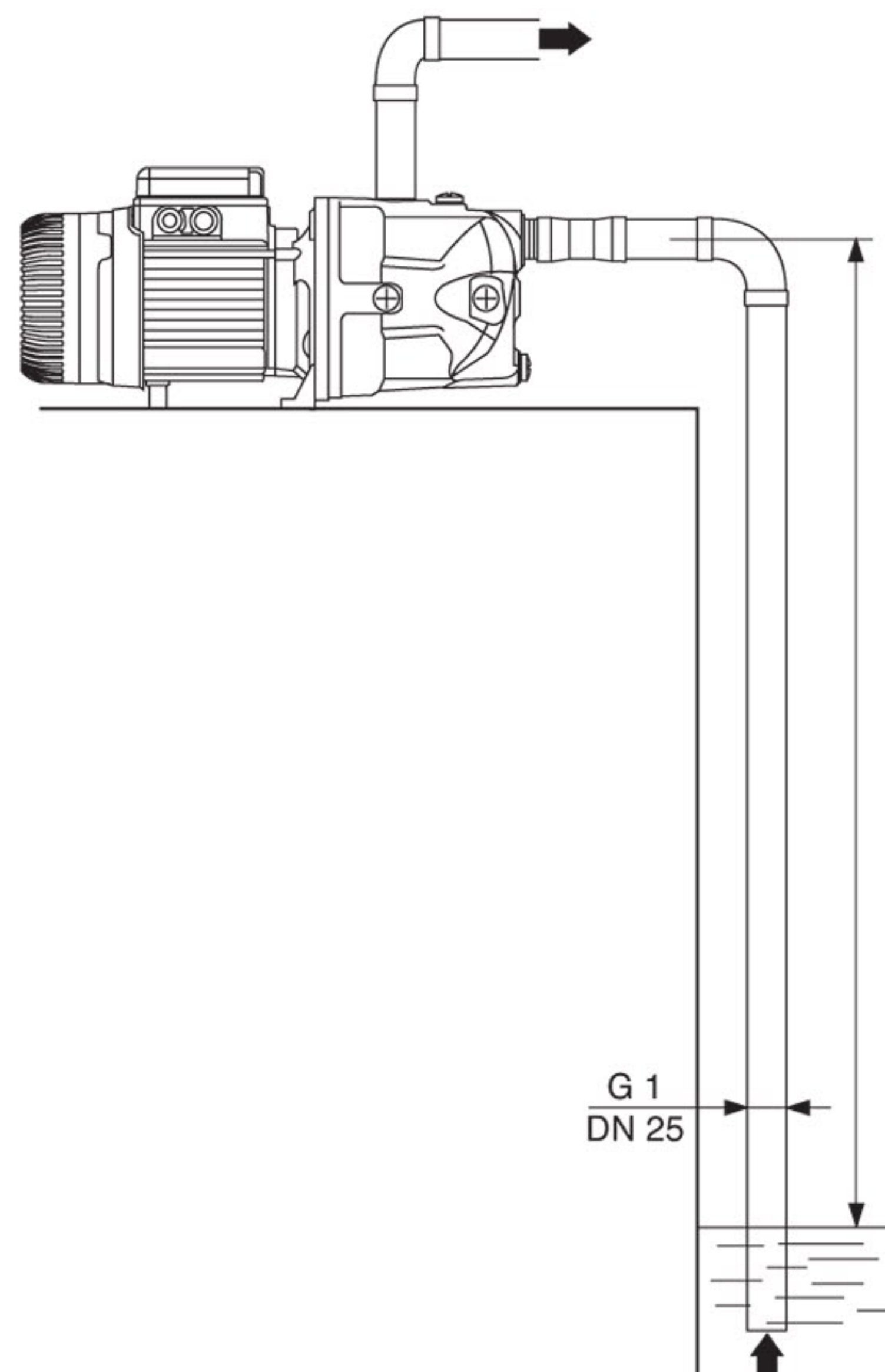
### MATERIALI

N°	PARTICOLARI *	MATERIALI
1	CORPO POMPA	GHISA 200 UNI ISO 185
3	SUPPORTO	ALLUMINIO PRESSOFUSO
4	GIRANTE	TECNOPLIMERO A
7	ALBERO CON ROTORE	ACCIAIO INOX AISI 416 X12 CrS13 - UNI 6900/71
16	TENUTA MECCANICA	CARBONE/CERAMICA
28	GUARNIZIONE OR	GOMMA NBR
160	GRUPPO UGELLO DIFFUSORE VENTURI	TECNOPLIMERO A

\* A contatto con il liquido



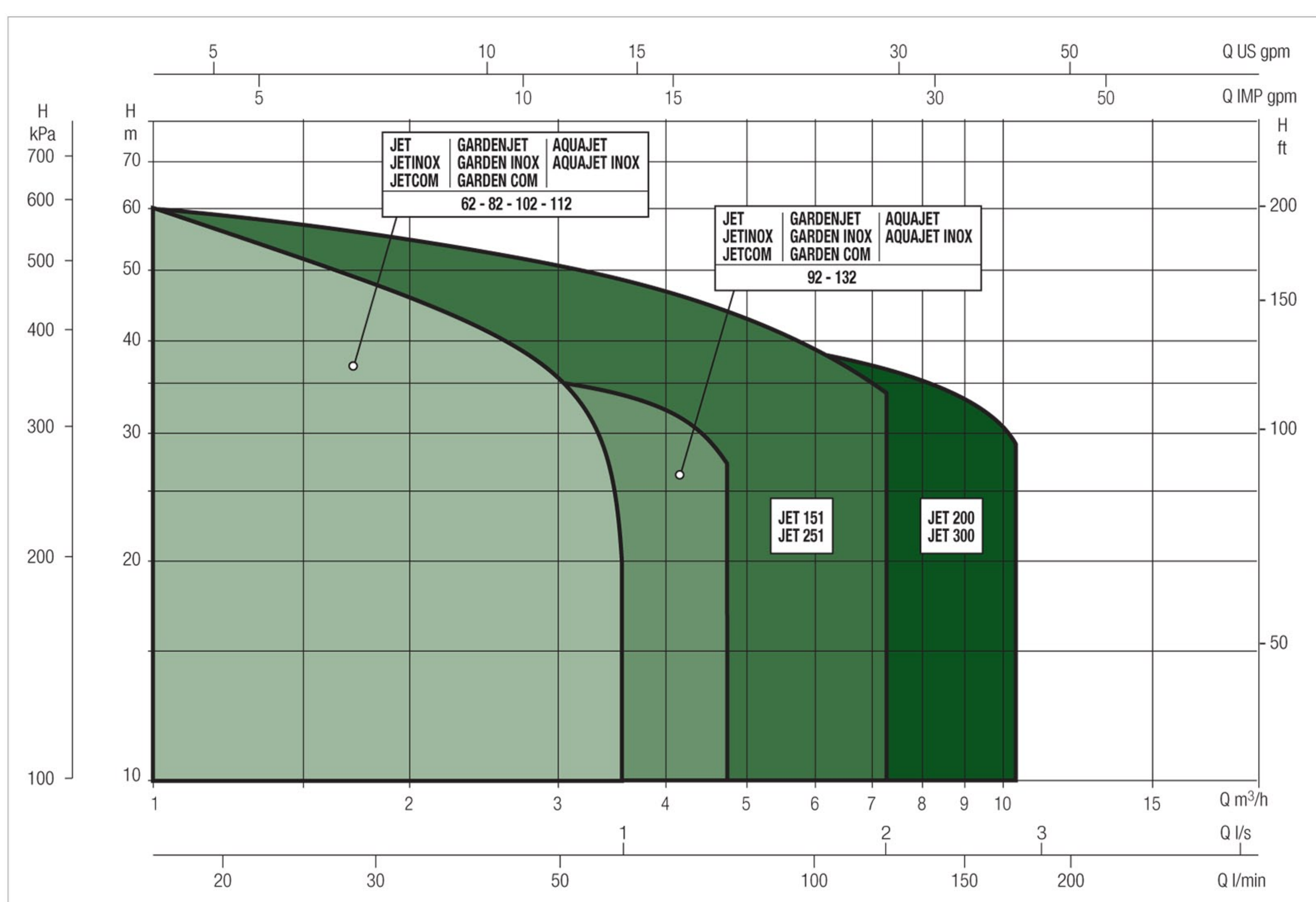
### CAPACITÀ DI AUTOADESCAMENTO



### CAMPO DELLE PRESTAZIONI

Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm<sup>2</sup>/s e densità pari a 1000 kg/m<sup>3</sup>. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

### TABELLA GRAFICA DI SELEZIONE

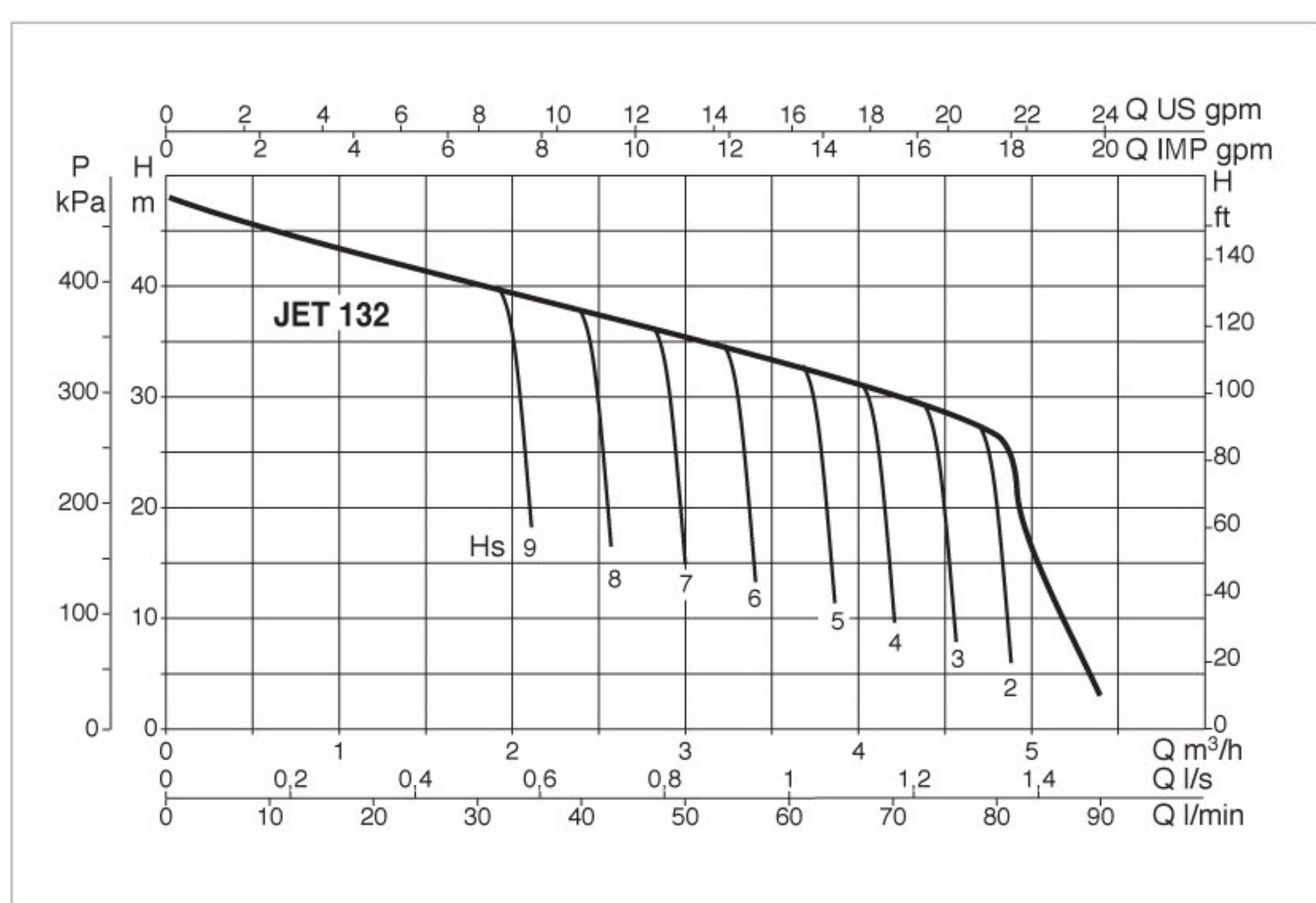
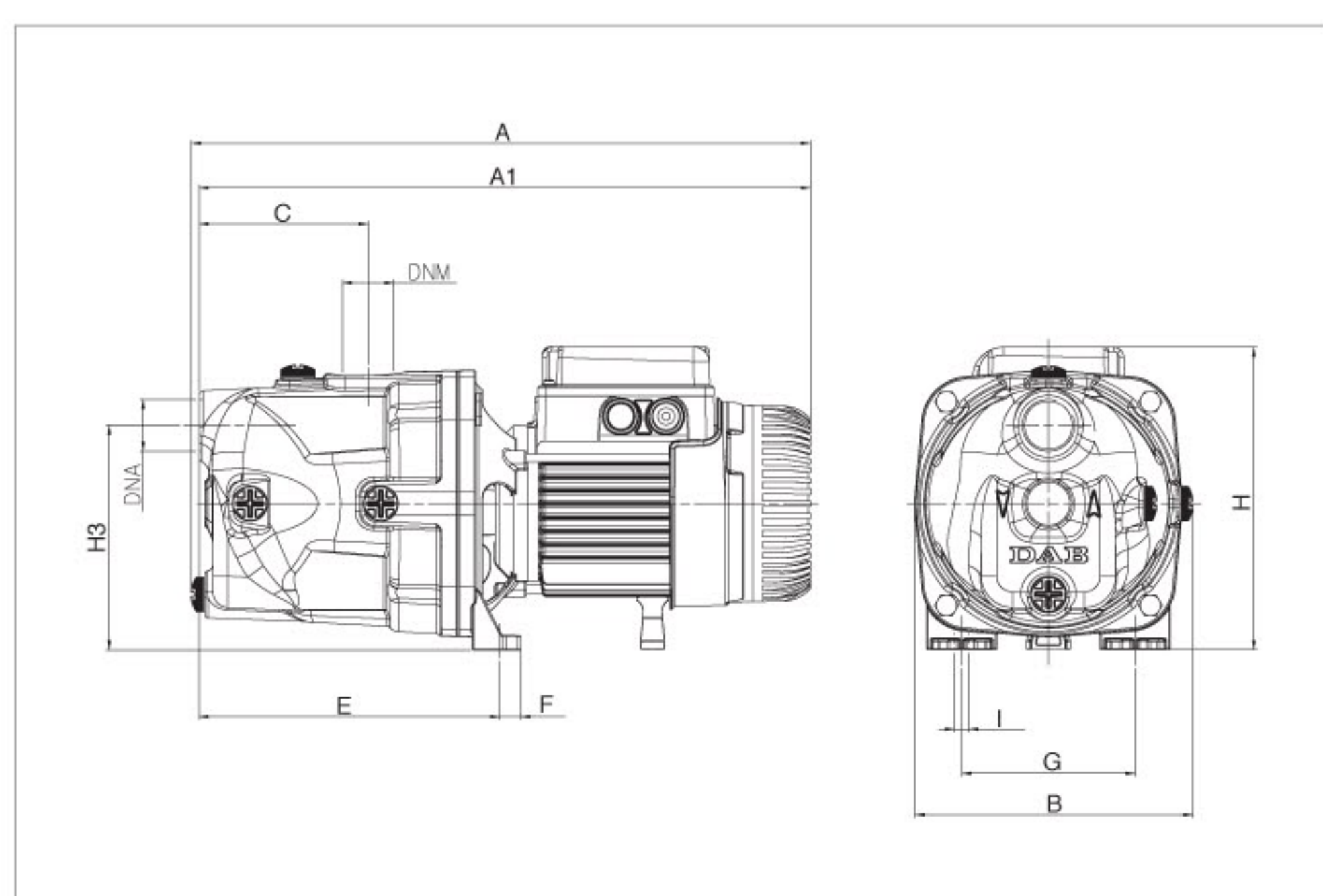


### TABELLA DI SELEZIONE - JET

MODELLO	Q=m <sup>3</sup> /h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8
	Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80
JET 132 M	H (m)	48,3	45,6	42,8	40	37,6	35	32,5	30	27,2

### JET 132 - ELETTROPOMPE CENTRIFUGHE AUTOADESCANTI PER APPROVVIGIONAMENTO IDRICO IN AMBIENTE DOMESTICO

Campo di temperatura del liquido pompato: da 0°C a +35°C - Massima temperatura ambiente: +40°C



Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = 1 mm<sup>2</sup>/s e densità pari a 1000 kg/m<sup>3</sup>. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

MODELLO	ALIMENTAZ. 50 Hz	P1 MAX kW	DATI ELETTRICI				CONDENSATORE	
			P2 NOMINALE		In A	μF	Vc	
			kW	HP				
JET 132 M	1x220-240 V ~	1,49	1	1,36	6,6	25	450	

MODELLO	A	A1	B	C	E	F	G	H	H3	I Ø	DNA GAS	DNM GAS	DIMENSIONI IMBALLO			VOLUME (mc)	PESO LORDO Kg
JET 132 M	414	409	263	108	192	14	111	203	144	9	1"	1"	L/A	L/B	H	0,022	13,5