



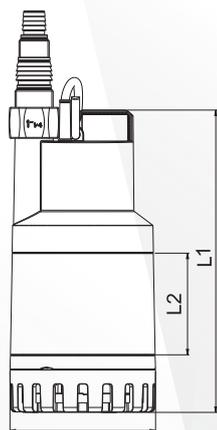
POMPE SOMMERSIBILI HYDRA UP STORM



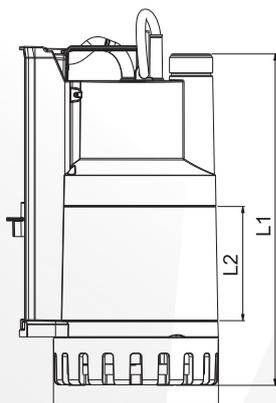
STORM



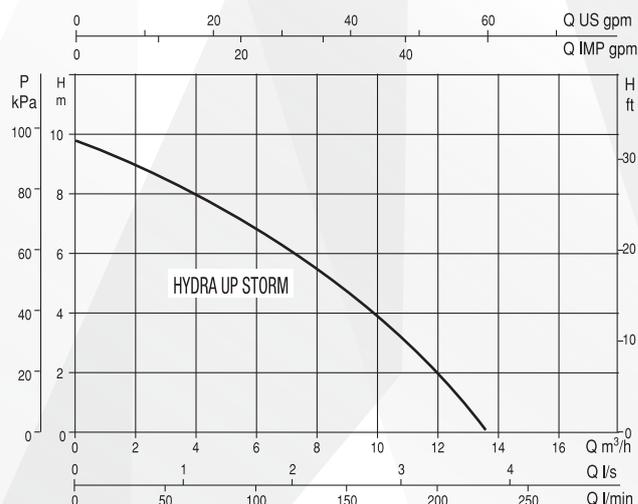
POMPE SOMMERGIBILI HYDRA UP **STORM**



ST16354
con galleggiante flottante



ST16355
con galleggiante elettronico



Le curve di prestazione sono basate su valori di viscosità cinematica = $1 \text{ mm}^2/\text{s}$ e densità pari a $1000 \text{ kg}/\text{m}^3$. Tolleranza delle curve secondo ISO9906.

Campo di funzionamento: da 1 a $15 \text{ m}^3/\text{h}$ con prevalenze fino a 10 metri

Campo di temperatura del liquido: da 0°C a $+35^\circ\text{C}$ per uso domestico

Liquido pompato: acque torbide senza fibre

Profondità minima di pescaggio: 70 mm

Immersione massima: 7 metri

Installazione: verticale, fissa o portatile

Grado di protezione: IP 68

Classe di isolamento: F

APPLICAZIONI

La pompa sommersibile da drenaggio a mandata verticale è idonea per impieghi domestici di applicazioni fisse a funzionamento automatico, per prosciugamento di scantinati e autorimesse soggetti ad allagamenti. Grazie alla sua forma compatta e maneggevole trova anche particolare applicazione come pompa portatile per casi di emergenza quali: prelievo d'acqua da serbatoi o fiumi, svuotamento di piscine e fontane o di scavi e sottopassaggi. Idonea anche per giardinaggio ed hobbistica in genere. Questa pompa può essere utilizzata con liquidi contenenti corpi di dimensioni solide fino a 10 mm. L'interruttore o il selettore di livello permette una installazione fissa garantendone il funzionamento automatico. Dotata di filtro removibile, aspira fino a un minimo di $2/3 \text{ mm}$ (con filtro rimosso).

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE DEL MOTORE

Di tipo sommersibile asincrono a servizio continuo. Statore inserito in un involucro ermetico in acciaio inossidabile e coperto da una calotta che racchiude cablaggi, microinterruttore e condensatore. Rotore montato su cuscinetti a sfere ingrassati a vita e sovradimensionati per garantire silenziosità e durata. Protezione termo-amperometrica incorporata e condensatore permanentemente inserito.

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE DELLA POMPA

Corpo pompa, girante, calotta e griglia di aspirazione in tecnopolimero idroresistente. Motore, albero rotore e viteria in acciaio inossidabile. Triplice tenuta ad anelli interposti con precamera d'olio.

modello	DATI ELETTRICI				
	alimentazione 50 Hz	P1 max	P2 nominale		In A
		kW	kW	HP	
ST16354	1 x 220 - 240 V ~	0,77	0,52	0,69	3,5
ST16355	1 x 220 - 240 V ~	0,77	0,52	0,69	3,5

modello	L1	L2	DNM GAS	DIMENSIONI IMBALLO			cavo mt	volume mc	peso Kg
				L/A	L/B	H			
ST16354	296	75,9	1"1/4	265	225	352	10	0,021	7,1
ST16355	324	111,6	1"1/4	265	225	352	10	0,021	7,3

IDROTRADE®

Idrotermosanitari e Condizionamento