INTELLY 120

Pompa multistadio orizzontale a controllo inverter integrato





Valvola di ritegno in tecnopolimero con otturatore e molla calibrata in AISI 316

Descrizione

INTELLY utilizza le più avanzate tecnologie Steelpumps per consentire una pressione costante in base alla richiesta e di conseguenza un' ottimizzazione dei consumi energetici, assicurando inoltre una riduzione dei rumori. La presenza di un display di comunicazione e la scelta del punto di lavoro della pompa, risulta molto semplice ed intuitiva, effettuabile senza programmazioni particolari. Protezione contro la marcia a secco. Antiblocking system ogni 72 ore dì inattività. Garantisce il comfort della pressione costante (Set Point regolabile) nell'impianto e un grande risparmio sulla bolletta elettrica.

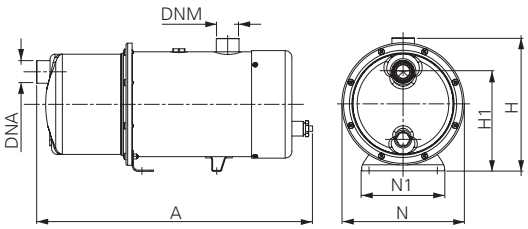
Applicazioni

- Pressurizzazione domestica
- Irrigazione
- Impianti trattamento acqua
- Lavaggi industriali e raffreddamento
- Utilizzo di acqua piovana
- Profondità di immersione Max 5 m

Liquido pompato:
Acqua pulita senza parti abrasive in sospensione.
Temperatura acqua pompata +2 C° ÷ +40° C
Temperatura aria Max +45° C

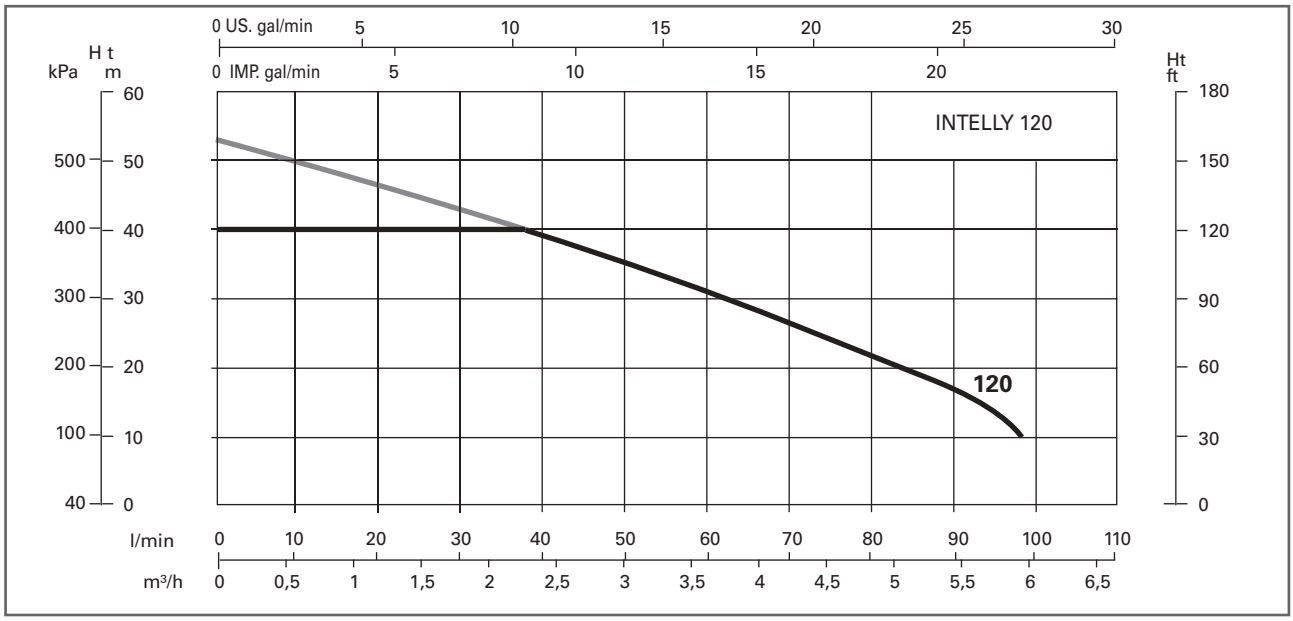
Materiali

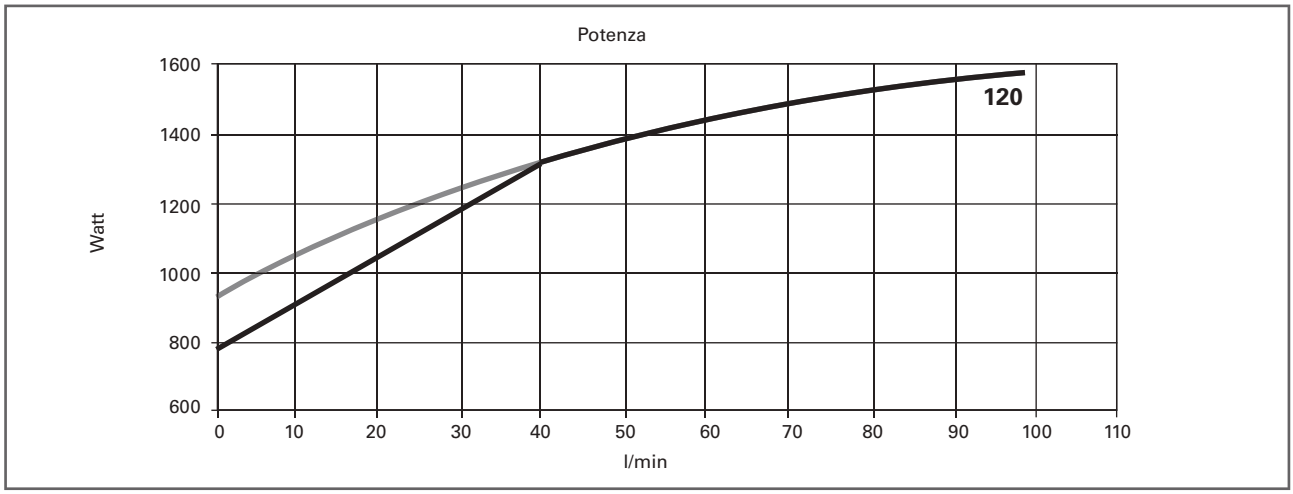
- Corpo pompa e motore in Aisi 304
- Flange motore in tecnopolimero e ottone
- Albero in acciao Aisi 420
- Diffusore in tecnopolimero Noryl
- Girante in acciaio AISI 304
- Piedini antivibranti in gomma
- Tenuta meccanica in ceramica /grafite
- Doppia guarnizione a labbro
- Camera d'olio sulla tenuta
- Bulloneria A2
- O-ring in NBR70
- Cavo elettrico AD8 LIYY-H2O 10 m
- Scheda inverter a norme Rohs
- Motore classe di isolamento F
- Box di regolazione con display
- Sensore di flusso in materiale plastico

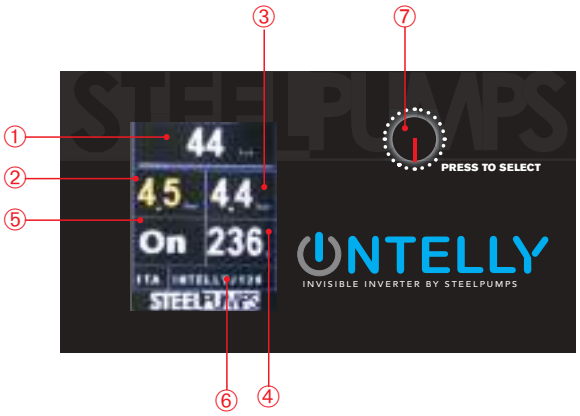


Codice	P_2 Nom.		1 ~ 50Hz Amp.	Stadi	Q (lt/m) Portata								Dimensioni mm							Peso Kg
	Hp	kW	230 V		0	30	40	50	60	70	80	90	A	N	H	H1	N1	DNM	DNA	
					Hm totale in CA															
INTELLY 120	1,2	0,90	8,8	5	52	43	40	35	30	25	20	15	477	200	226	163	136	1"¼	1"	17,5

Curve caratteristiche e prestazioni η = 2900 1/min







Control Panel INTELLY con connettore rapido

- Impostazione del valore di lavoro
- Diagnostica dell'impianto
- Memoria storica
- Monitoraggio

1 - Portata rilevata
2 - Pressione rilevata
3 - Pressione impostata (Fail Safe)
4 - Voltaggio alimentazione
5 - Stato pompa
6 - Modello pompa
7 - Pulsante di programmazione

