

APM14C16 + 617

Data sheet tecnico

M K

Dati offerta				
Cliente:	N° di offerta :			
Item:	Data:	25.05.2020		
Impianto:	Operatore:	borghesan		

Dati di funzionamento

Q: Portata 0 l/s

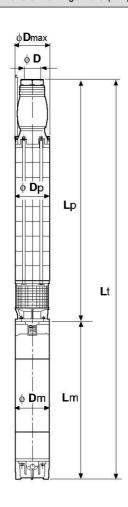
H: Prevalenza 0 m

n: Velocità 2900

Dati pompa		
Portata effettiva	0 l/s	
Prev alenza effettiv a	0 m	
Rendimento		
Potenza all'asse		-
Massima potenza all'asse	12,2 kW	
NPSH		
Numero di poli	2	

Dati motore				
	Potenza nominale	13 kW		
	Velocità nominale	2840 1/min		
	Frequenza	50 Hz		
	Tensione nominale	400 V		
	Corrente nominale	30 A		
	Rendimento	82 %		
	Fattore di potenza	0,84		

Dimensioni di ingombro (mm)



Peso	128 k	g			
D		G2" - ISO 228	Lm	850	
Dm		144	Lp	1110	
Dmax		146	Lt	1960	
Dp		146			

Limiti di applicazione

Massimo contenuto di sabbia 30 g/m3

Temperatura massima fluido 30°C

Velocità min intorno al motore 0,5 m / s

Av viamenti / ora 15

Cambiamenti di tensione ammessi + 6% / - 10% Vn

Materiali pompa				
Camera aspirante	Ghisa			
Corpo valvola	Ghisa			
Corpi pompa	Ghisa			
Giranti / Difusori	AISI 304			
Albero	AISI 420			

Materiali del motore

Supporti motore Ghisa

Camicia statore Acciao inossidabile

Albero motore Acciao inossidabile

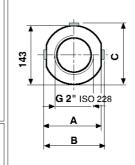
Reggispinta motore Auto allineanti

Tenuta motore Lip seal (IP 58)

Avvolgimento PVC

Protezione termica -

Bocca di mandata



DOL	Y/D		
Α	В	С	
mm	mm	mm	
146	152	154	
	A mm	A B	A B C

Any information on this sheet is for informative purpose only .





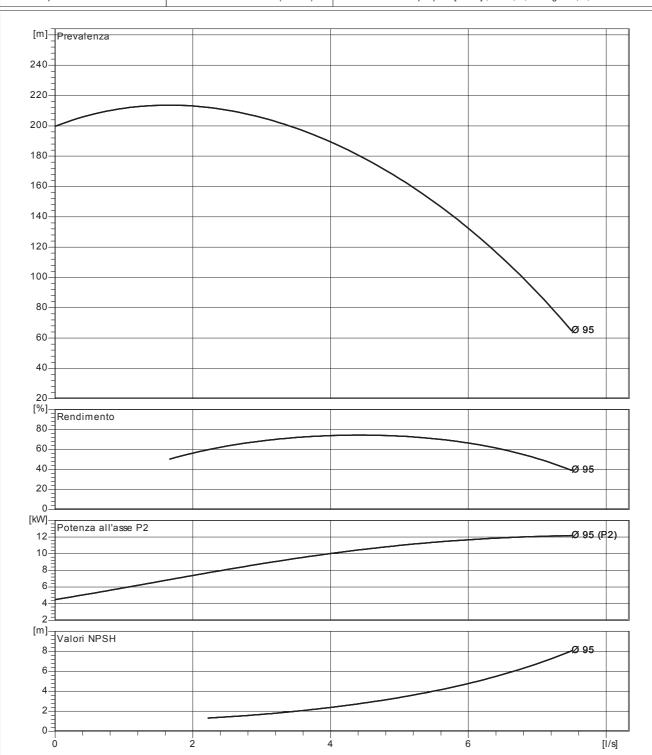
Tipo pompa

APM14C16 + 617

APM14C16				
ata	2006-04-03	Dis.	A.A.	

Dati offerta					
Cliente:		N° di offerta :			
Item:		Data:	25.05.2020		
Impianto:		Operatore:	borghesan		

Punto di lavoro						
Portata:	0,0 l/s	Prev alenza:	0,0 m	Potenza assorbita:		Potenza max. ass. 12,2 kW
Potenza motore:	13,0 kW	Velocità:	2900 1/min	Frequenza:	50 Hz	Girante selezionata: 95 mm
Bocca aspirante		Bocca di mandata	: G 2" (APM14)	Fluido:	Acqua pura [100%]; 20	0°C; 0,9983kg/dm³; 1,005mm²/s



Tolleranze 1SO 9906 Gr.2B (NPSH + 0.5 m)

