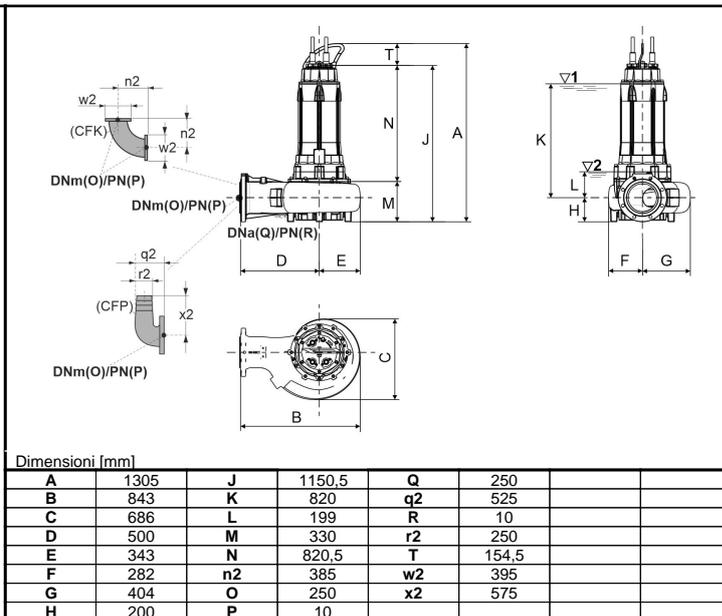
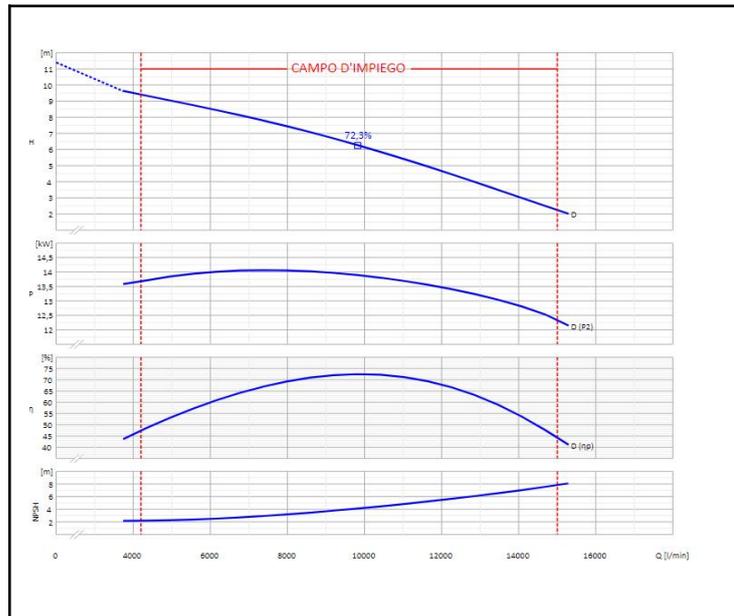


<b>Cliente:</b>		<b>Rif.:</b>	
Item	Quantità	Portata richiesta	n.d. Prevalenza richiesta n.d.
Tipo ELETTOPOMPA SOMMERGIBILE PER LIQUIDI CARICHI		Modello <b>KCD250PD+015062N3</b>	



DATI FUNZIONAMENTO - ISO 9906:2012 3B -					CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE			
Q [l/min]	H [m]	P [kW]	η [%]	NPSH [m]	Diametro mandata		250 mm	
					Tipo Girante		Bicanale	
					Momento d'inerzia		1,12071 Kgm <sup>2</sup>	
					Peso elettropompa	Installazione	477,83	Kg
					Tenuta lato pompa	Lato motore	Meccanica Meccan	
					Tipo d'installazione	Funzionamento	n.d.	
					Funzionamento		Continuo (S1)	

LIMITI OPERATIVI			CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO ****			
Liquido pompato	Acque reflue		Portata di esercizio		n.d. n.d.	
Temperatura max. liquido pompato	40	°C	Prevalenza di esercizio		n.d. n.d.	
Densità massima	1	kg/dm <sup>3</sup>	H (Q=0)	Hmax (Qmin)	11,4	9,39
Viscosità massima	1	mm <sup>2</sup> /s	Qmin	Qmax	4200	15000
Contenuto max. di sostanze solide	4	%	Potenza assorbita punto di lavoro		n.d. n.d.	
N.ro massimo avviamenti/ora	10		Max potenza assorbita		14,05 kW	
Passaggio libero	115x130	mm	Rendimento pompa	Rend. gruppo	n.d.	n.d.
Sommergenza minima	820	mm	Senso di rotazione (*)		Orario	
<b>MATERIALI ELETTOPOMPA</b>			Numero pompe installate		In funzione	Stand-by
					1	0

Sonda di conduttività	n.d.	<b>CARATTERISTICHE MOTORE ELETTRICO</b>			
Flangia porta tenuta meccanica	Ghisa sferoidale	Potenza nominale		15 kW	
Supporto cuscinetto	Ghisa sferoidale	Frequenza nominale		50 Hz	
Pressacavo	Acciaio inox	Tensione nominale		400 V	
Carcassa motore	Ghisa grigia	Corrente nominale		33 A	
Statore	Lamierino magnetico	N.ro poli	Velocità di rotazione	6	975
Albero completo di rotore	Acciaio inox/Lamierino magnetico	Tipologia motore		3 ~	
Centrifugatore olio	Tecnopolimero	Rendimento elettrico 4/4-3/4-2/4 (**)		89,9-89,9-89,4 %	
Cavo tondo di alimentazione	n.d.	Fattore di potenza 4/4-3/4-2/4		0,73-0,645-0,515	
Cavo tondo ausiliario	n.d.	Is/In	Ts/Tn	6,5	n.d.
Coperchio testata	Ghisa grigia	Protezione Termica		Klixon	
Corpo mandata	Ghisa grigia	Classe d'isolamento		H	
Girante	Ghisa grigia	Grado di protezione		IP68	
Anello sede girante	Acciaio/Gomma	Antideflagrante		n.a.	
Tenuta meccanica lato pompa	Carburo di silicio/ceramica	Cavo alimentazione		Lunghezza	10 mm
Scatola olio	Ghisa grigia	Classe di efficienza		S.F.	IE3
Tenuta meccanica lato motore	Ceramica/grafite				n.d.

<b>Note:</b>	(*) Vista lato motore; (**) Misura efficienza secondo norma IEC60034-2-1		
OFFERTA No.	Pos.	Data 18/05/2022	