

Beverage
Agri - food
Oenological
Pharmaceutical



POMPE CENTRIFUGHE SERIE "CE"

RBS130CE / RBS150CE / RBS170CE

Modello Standard:

Pompe realizzate con sistema a fusione in cera persa in acciaio inox AISI 316L-EN1.4404 per tutti i componenti. Bocchettoni integrati alla chiocciola senza saldature.

Tutte le pompe monoblocco prodotte sono costituite da: albero, guarnizione di tenuta e girante aperta divisibile dal motore; inoltre la chiocciola anteriore è chiusa da un collare clamp che permette di avere un orientamento dell'uscita del bocchettone della pompa a 180°, ed una eventuale ispezione per la pulizia.

Flangia motore standard B5R/B14.



L'attenta e meticolosa progettazione, gli strumenti e le tecnologie adottate hanno permesso di ottimizzare le pompe mantenendone le prestazioni pur installando motori meno potenti.

Questa ottimizzazione permette di installare motori di potenza inferiore ottenendo un risparmio sul consumo energetico nel tempo.

Materiali guarnizioni unificate (certificate FDA):

Standard EPDM, altre a richiesta

Eventuale tenuta meccanica doppia flussata con liquido ausiliario (escluso RBS130CE)

Applicazioni:

Pompe realizzate per impieghi diversi adatte al travaso o rimontaggio di liquidi: vino, latte, sciroppi, olio, siero, aceto, birra, liquori, prodotti chimici, profumi, detersivi, fungicidi e insetticida.

Tenute meccaniche unificate a richiesta per i vari prodotti. Bocchettoni DIN 32-40-50-65

Caratteristiche:

Fusioni in cera persa / Materiale in acciaio inox 316L

Lucidatura chimica / Piedi regolabili in acciaio inox



CENTRIFUGAL PUMPS "CE" MODEL

RBS130CE / RBS150CE / RBS170CE

Standard Design :

Pumps made with the lost wax casting system in stainless steel AISI 316L-EN1.4404 for all components.

Unions built the snail without welding. All pumps monobloc produced consist of: main shaft, bearing, seal and open impeller divisible by the engine also spiral front is closed by a clamp collar that allows to have a orientation of the output of the filler pipe of the pump at 180°, and a possible inspection for cleanliness.

The RBS pump units can be supplied to the customer without a complete or electric motor.

Standard motors B5R/B14.

The careful and meticulous planning, the tools and technologies used have allowed us to optimize the pump while maintaining the performance while installing less powerful engines.

This optimization allows to install engines below getting a saving on energy consumption over time.



Seal material unified (FDA certified) :

EPDM standard, other on request

Possible double flushed mechanical seal with auxiliary liquid (excluding RBS130CE)

Applications:

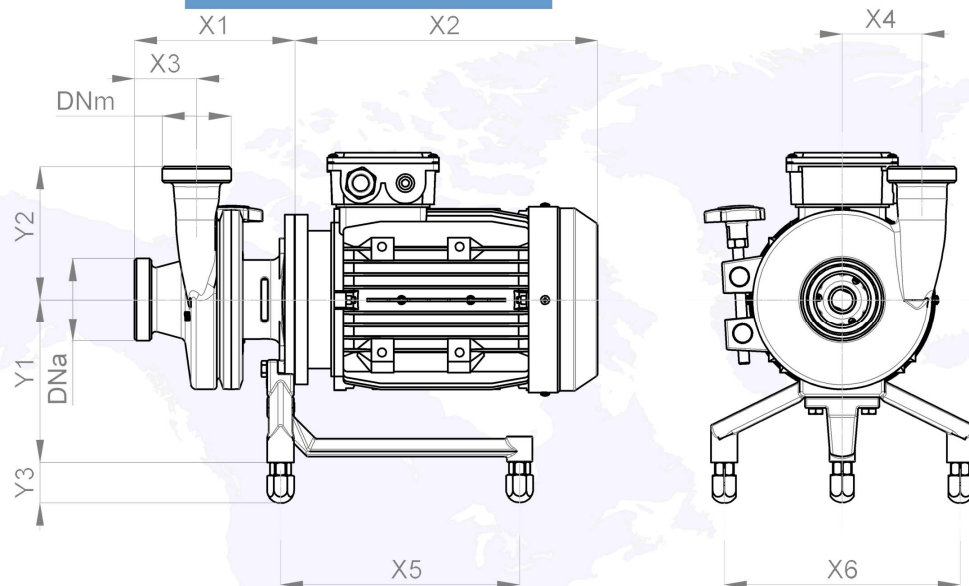
Pumps manufactured for different applications suitable for transfer or replacement of liquids: wine, milk, syrup, oil, whey, vinegar, beer, liquor, chemicals, perfumes, detergents, fungicides and insecticides.

Mechanical seals unified demand for various products. DIN outlets 32-40-50-65

Features:

Cast in Lost Wax / Material 316L stainless steel
 chemical polishing / Adjustable feet stainless steel

DIMENSIONI DI INGOMBRO Overall Dimensions



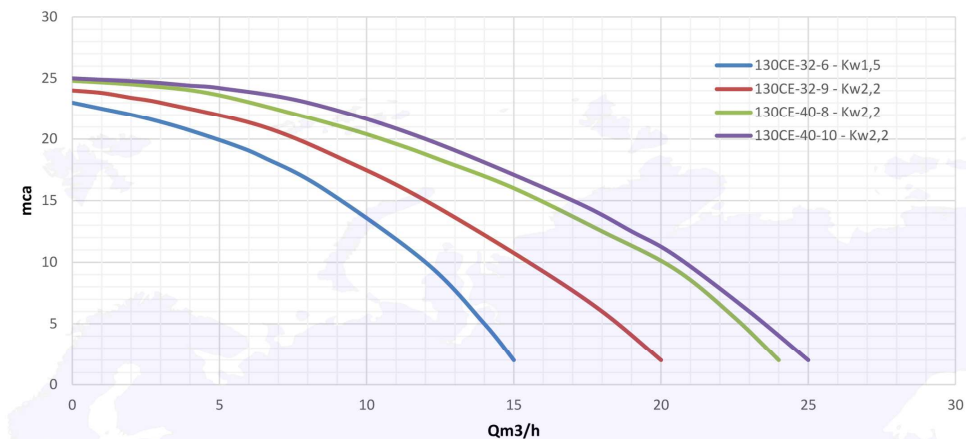
Cod. POMPA	MOTORE	Dna	DNm	X1	X2	X3	X4	X5	X6	Y1	Y2	Y3
RBS 130CE-32-6	90S-2P	40	32	151	280	59	74	225	222	153	125	38/50
RBS 130CE-32-9	90L-2P	40	32	153	308	59	74	225	222	153	125	38/50
RBS 130CE-40-8	90L-2P	50	40	151	308	59	75	225	222	153	125	38/50
RBS 130CE-40-10	90L-2P	50	40	153	308	59	75	225	222	153	125	38/50
RBS 150CE-32-7	100L-2P	40	32	156	333	58	84	225	222	153	122	38/50
RBS 150CE-32-9,5	112M-2P	40	32	158	350	58	84	225	222	153	122	38/50
RBS 150CE-40-9	100L-2P	50	40	158	333	57	84	225	222	153	122	38/50
RBS 150CE-40-11,5	112M-2P	50	40	160	350	57	84	225	222	153	122	38/50
RBS 170CE-32-7	112M-2P	40	32	165	350	68	100	225	222	153	143	38/50
RBS 170CE-40-8	112M-2P	50	40	160	350	53	100	225	222	153	144	38/50
RBS 170CE-40-11	112M-2P	50	40	163	357	53	100	225	222	153	144	38/50
RBS 170CE-50-10,5	112M-2P	65	50	173	357	62	95	225	222	153	144	38/50

Dimensioni indicative - A richiesta sono disponibili modelli cad 3D / Size indicative - On request are available 3D CAD model.

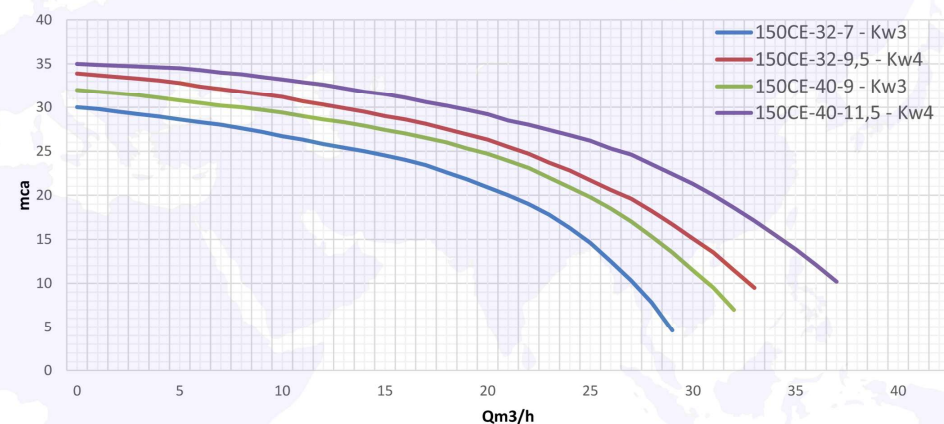


A RICHIESTA SONO DISPONIBILI MODELLI 3D DELLE POMPE
3D MODELS PUMPS ARE AVAILABLE ON REQUEST

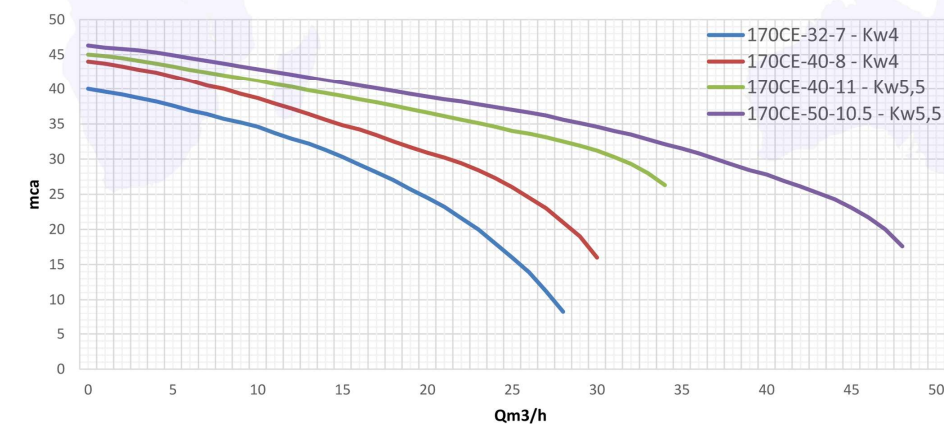
CURVA RBS 130CE



CURVA RBS 150CE



CURVA RBS 170CE



I dati presenti nel seguente catalogo hanno valore puramente indicativo, pertanto l'azienda si riserva di effettuare modifiche di carattere tecnico costruttivo senza preavviso.
The data in this catalog are indicative. The company reserves the right to make technical changes without notice.

Grafici indicativi - l'andamento delle curve è stato ricavato da valori rilevati in prove a campione. - indicative chart - of the curve was obtained from sample testing

SERIE "CE"