



CDLF

n ≈ 2900 rpm

S.S.304 vertical multistage pump
Bomba de etapas múltiples inox304
Pompe multicellulaire inox304

DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION

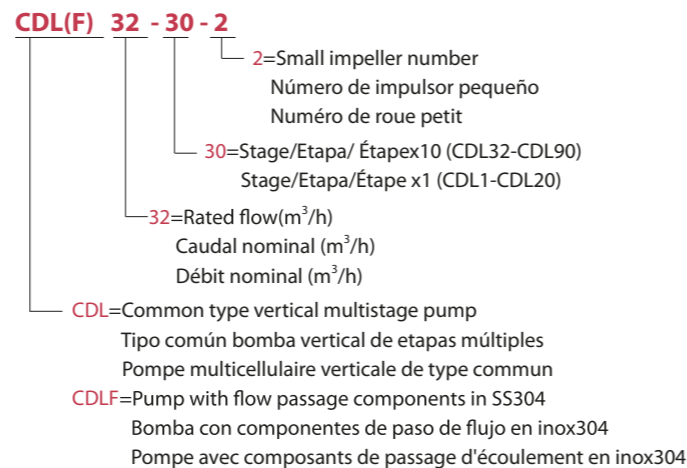
- SS304 vertical, multistage centrifugal pump
 The suction and discharge ports on the same level
 CDL pump head and base are in cast iron
 CDL pump impeller and shaft are in stainless steel
 CDLF pump all wetted parts are in stainless steel
 YE3 high efficient motor, with protection IP55 class F
 Quality bearing, wear resistance mechanical seal
 Liquid temperature between -10°C and +120°C
- Inox 304 bomba centrífuga vertical de etapas múltiples
 Los puertos de succión y descarga en el mismo nivel
 El cabezal y la base de la bomba CDL son de hierro fundido
 El impulsor y el eje de la bomba CDL son de acero inoxidable
 CDLF todas las partes húmedas son de acero inoxidable
 Motor de alta eficiencia YE3, con protección IP55 clase F
 Rodamiento de calidad y cierre mecánico personalizado
 Temperatura del líquido entre -10 °C y + 120 °C
- Pompe centrifuge multicellulaire verticale inox 304
 Les orifices d'aspiration et de refoulement au même niveau
 La tête et la base de la pompe CDL sont en fonte.
 Roue et arbre de pompe CDL en acier inoxydable
 CDLF toutes les pièces en contact avec le fluide sont en inox
 Moteur haute efficacité YE3, avec protection IP55 classe F
 Roulement qualité, joint mécanique résistance à l'usure
 Température du liquide entre -10°C et + 120°C

APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS

- The stainless steel multistage pumps are suitable for industrial processing systems, washing and cleaning systems, pumping of acids and alkalis, filtration systems, water pressure boosting, water Treatment, HVAC, irrigation, fire protection systems etc.
- Las bombas multietapa de acero inoxidable son adecuadas para sistemas de procesamiento industrial, sistemas de lavado y limpieza, bombeo de ácidos y álcalis, sistemas de filtración, aumento de la presión del agua, HVAC, riego, sistemas de protección contra incendios, etc.
- Les pompes à plusieurs étages en acier inoxydable conviennent systèmes de traitement industriel, systèmes de lavage et de nettoyage, pompage des acides et des alcalis, systèmes de filtration, à la surpression, traitement de l'eau, CVC, à l'irrigation, systèmes de protection contre les incendies, etc.

MODEL CODE/CÓDIGO MODELO/CODE MODÈLE

For example/ Por ejemplo/ Par exemple

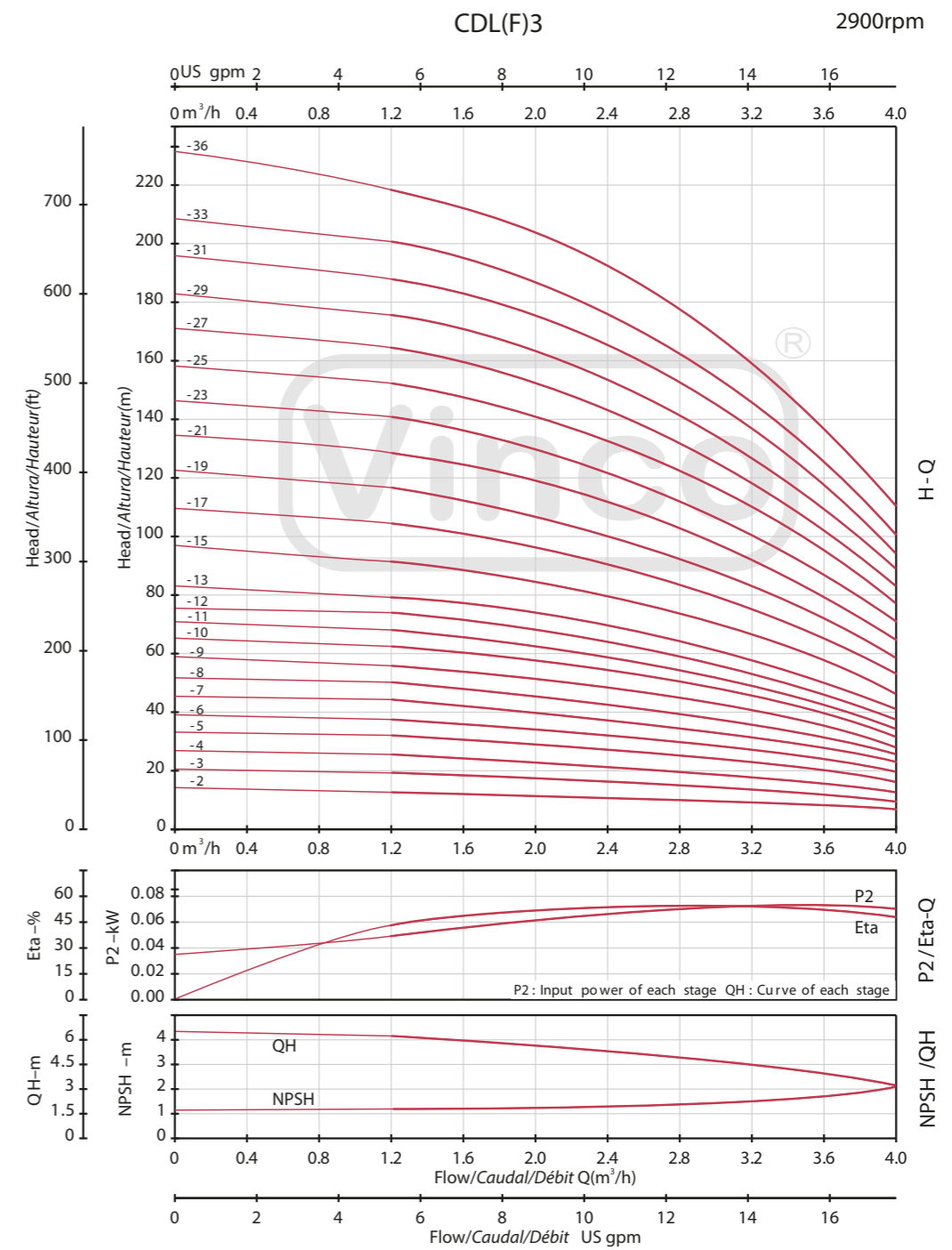


TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES

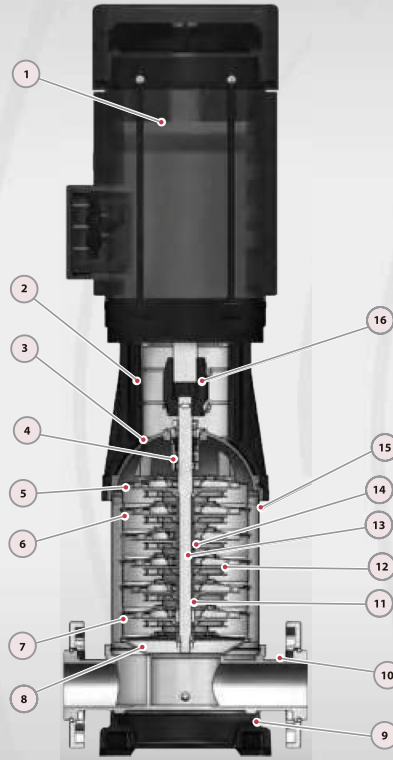
50 Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODÈLE	DN mm	Power Potencia Puissance		Q=DELIVERY/CAUDAL/DÉBIT																
		kw	hp	GPM	1.8	2.6	3.5	4.4	5.3	6.2	7	7.9	8.8	10.6	12.3	13.2	14.1	15.4	15.9	17.6
CDLF 3-19	25x25	1.5	2	-	-	-	-	115	114	112	110	107	100	92	88	83	75	72	58	
CDLF 3-25	25x25	2.2	3	-	-	-	-	151	149	147	144	141	131	122	116	109	98	94	76	

PERFORMANCE CURVE/CURVA DE RENDIMIENTO/COUBRE DE PERFORMANCE



MATERIAL DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN DE MATERIAL/DESCRIPTION DU MATÉRIEL



CDLF

No.	Description Descripción Description	Material Material Matériel	No.	Description Descripción Description	Material Material Matériel
1	Motor Motor Moteur	IP55 Class F IP55 Clase F IP55 classe F	9	Base Plate Placa Base Plaque de base	Cast iron Fundición Fonte
2	Pump Case Cuerpo de Bomba Boîtier de pompe	Cast iron Fundición Fonte	10	Inlet&Outlet Chamber Cámara de entrada y salida Chambre d'entrée et de sortie	CDL:Cast iron CDLF:SS304 CDL:Fundición CDLF:Inox304 CDL: Fonte CDLF: Inox304
3	Seal Base Soporte Sello Seal Base	SS304 Inox 304 Inox 304	11	Bearing Cojinete Palier	Tungsten Carbide Carburo de Tungsteno Le carbure de tungstène
4	Mechanical Seal Sello Mecánico Garniture mécanique	SS304 Inox 304 Inox 304	12	Impeller Impulsor Roue	SS304 Inox 304 Inox 304
5	Top Diffuser Difusor Tope Diffuseur supérieur	SS304 Inox 304 Inox 304	13	Shaft Eje Arbre	SS304 Inox 304 Inox 304
6	Diffuser Difusor Diffuseur	SS304 Inox 304 Inox 304	14	Impeller Sleeve Casquillo Impulsor Manchon de roue	SS304 Inox 304 Inox 304
7	Support Diffuser Difusor Soporte Diffuseur de support	SS304 Inox 304 Inox 304	15	Cylinder Cilindro Cylindre	SS304 Inox 304 Inox 304
8	Inducer Inductor Inducteur	SS304 Inox 304 Inox 304	16	Coupling Unión Couplage	Carbon Steel Acero al Carbono Acier Carbone