



SERIE **VIP V - NLV - NXA - NLX**



50Hz

60Hz

UNE 166.002

BUREAU VERITAS
Certification



ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



ISO 14001

BUREAU VERITAS
Certification



VIP V-NLV-NXA-NLX 1017

Índice / Index



CARACTERISTICAS GENERALES	
GENERAL CHARACTERISTICS	
CARACTERISTIQUES GENERALES	2
CAMPOS DE TRABAJO	
PERFORMANCE CHARTS	50Hz 60Hz
CHAMPS DE TRAVAIL	5
DATOS DE SERVICIO	
TECHNICAL DATA	50Hz 60Hz
DONNEES TECHNIQUES	7
DIAGRAMAS	
PERFORMANCE CURVES	50Hz 60Hz
DIAGRAMMES	14
DIMENSIONES	
DIMENSIONS	26
DENOMINACIÓN PIEZAS	
NAME OF PARTS	
DENOMINATION PIECES	36



Bombas verticales multicelulares
Vertical multistage pumps
Pompes verticales multicellulaires



Eje común motor-bomba
Arbre commun moteur-pompe
Pump and motor common shaft

Materiales / Materials / Matériaux
Cuerpo de aspiración: Hº fundido GG25
Camisa externa: en acero inox AISI 304
Rodetes en acero inox AISI 304
Difusores: PPO 30%
Cuerpo de impulsión: Hº fundido GG25
Eje Acero inox AISI 303
Sello mecánico: Grafito/cerámica
Juntas: NBR
Suction casing : Cast iron GG25
External shell:Stainless steel AISI 304
Impellers Stainless steel AISI 304
Diffusers PPO 30%
Discharge casing Cast iron GG25
Shaft Stainless steel AISI 303
Mechanical seal Graphite/ceramic
O ring NBR
Corps d'aspiration en fonte GG25
Chemise externe: en acier inox AISI 304
Roues en acier inox AISI 304
Diffuseurs: PPO 30%
Corps de refoulement en fonte GG25
Arbre en acier inox AISI 303
Garniture mécanique en graphite/céramique
Joints: NBR

Aplicaciones
Especialmente indicadas para grupos de presión sean regulados por presostatos o variador de velocidad para abastecimientos civiles, industriales, agrícolas, riegos por aspersión, equipos contra incendios, etc., y en general para bombeo de aguas o líquidos de características parecidas al agua.

Límites de la aplicación
Líquidos sin elementos abrasivos o aditivos que puedan perjudicar a los materiales de la bomba.
Numero máximo de arranques: 20-40 en intervalos regulares.
Temperatura máxima del líquido: 30° C.
Temperatura máxima ambiente: 40° C.

Construcción
Bombas centrifugas multi-etapas en disposición vertical, con rodetes de tipo axial. Sello mecánico.
Configuración monobloc con motor de eje prolongado, equipadas con bridas roscadas.
Aspiración en la base de la bomba y la impulsión en el cuerpo superior ambas en posición horizontal. De serie a 180º pero pueden disponerse a 90º así como en el mismo sentido.

Motores
A inducción de tipo asíncrono y con ventilación externa de 2 polos a 50Hz 2900 RPM y 60Hz 3500 RPM
Aislamiento tipo F, protección IP-55, servicio continuo S1
Trifásicos: hasta 5.5 HP a 230/400V y 7.5HP a 400/690V.
Monofásicos 230V 50Hz arranque por condensador permanente con protección térmica incorporada.

Bajo demanda
Voltajes y frecuencias especiales. Sellos mecánicos especiales.

Applications
Specially indicated for pressure sets, working with pressure switches or also frequency converters, for civil supplies, industrial, agricultural, spray irrigation, fire-fighting sets, etc. and in general, to pump water or liquids with similar water characteristics.

Application limits
Liquids without any abrasive particles that could damage the pump materials.
Maximum starts per hour: 20-40 in regular intervals.
Maximum temperature of the liquid: 30° C.
Maximum ambience temperature: 40° C.

Construction
Vertical multistage centrifugal pumps, with axial impellers. Mechanical seal.
Close coupled version with prolonged motor shaft, equipped with screwed flange. The suction in horizontal, and the discharge in vertical. Standard version to 180º, but it can be at 90º as well as in the same side.

Motors
Inductive and asynchronous ones, with external fan cooled of 2 poles at 50Hz 2900 RPM and 60Hz 3500 T/MIN.
Insulation class F, IP55 protection, S1 continuous duty.
Three-phase: up to 5,5HP at 230/400V and from 7,5HP at 400/690V.
Single-phase 230V 50Hz. Boot permanent capacitor with thermal protector.

On request
Special voltages and frequencies. Special mechanical seals.

Applications
Spécialement conçues pour groupes de pression, elles sont réglées par pressostats ou variateur de vitesse. Pour approvisionnement génie civil, usages industriels, agricoles, arrosages par aspersion, équipements contre incendie, etc... et en général pour pompage d'eau ou liquides de caractéristiques similaires à l'eau.

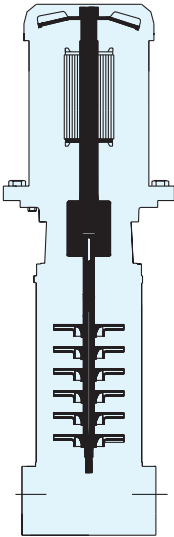
Application limits
Liquides sans éléments abrasifs ou additifs qui puissent nuire aux matériaux de la pompe. Nombre maximum de démarrages: 20-40 à intervalles réguliers.
Température maximum du liquide: 30°C.
Température ambiante maximum: 40°C.

Construction
Pompes centrifuges multicellulaires en disposition verticale, avec roues type axial. Garniture mécanique. Construction monobloc avec moteur version arbre long, orifices d'aspiration et de refoulement filetés.

Motors
A induction de type asynchrone avec ventilation externe de 2 pôles à 50Hz 2900 RPM et 60Hz 3500 RPM. Isolement type F, protection IP55, service continu S1.
Triphasés jusqu'à 5,5HP à 230/400V et de 7,5HP à 400/690V.
Monophasés 230V 50Hz. Démarrage par condensateur permanent avec protection thermique intégrée.

On request
Voltages et fréquences spéciaux. Garnitures mécaniques spéciales.

Bombas verticales multicelulares
Vertical multistage pumps
Pompes verticales multicellulaires



Eje bomba acoplado a eje motor
Shaft pump fitted to motor
Arbre pompe accouplé à l'arbre moteur

Materiales / Materials / Matériaux
Cuerpo de Asp. Imp.: Hº fundido GG25
Camisa externa: en acero inox AISI 304
Rodetes: Hierro fundido GG-25
Difusores: Hierro fundido GG-25
Eje Acero inox AISI 420
Sello mecánico: Sil. / Graf. / Teflon
Juntas: NBR
Suction discharge casing : Cast iron GG25
External shell:Stainless steel AISI 304
Impellers: Cast iron GG-25
Diffusers: Cast iron GG-25
Shaft Stainless steel AISI 420
Mechanical seal: Sic. / Carbon / Teflon
O ring NBR
Corps Asp. Ref.: en fonte GG25
Chemise externe: en acier inox AISI 304
Roues en: Fonte GG-25
Diffuseurs: Fonte GG-25
Arbre en acier inox AISI 420
Garniture mécanique en: Sil. / Grafite / Teflon
Joins: NBR

Aplicaciones

Bombas verticales multicelulares de alta presión diseñadas para instalación "IN LINE", en equipos hidroneumáticos de presión, lavado de presión, lavado de garajes, industria, agricultura, etc.

Límites de la aplicación

Líquidos sin elementos abrasivos o aditivos que puedan perjudicar a los materiales de la bomba.
Numero máximo de arranques: 20-40 en intervalos regulares.
Temperatura máxima del líquido: 40° C.
Temperatura máxima ambiente: 40° C.

Construcción

Bombas centrifugas multi-etapas en disposición vertical, con rodetes de tipo semiaxial. Sello mecánico.

Motores

Motores eléctricos de 2900 RPM, 50 Hz. Forma constructiva s/ tabla dimensiones. Clase de aislamiento F. Protección IP55. Monofásicos: 230V, trifásicos: 230/400V ó 400/690V.

Bajo demanda

Voltajes y frecuencias especiales. Sellos mecánicos especiales.

Applications

High pressure, vertical multistage pumps designed for "IN LINE" installation for pressurised water systems, high pressure cleaning, industrial and agricultural applications, etc.

Application limits

Liquids without any abrasive particles that could damage the pump materials.
Maximum starts per hour: 20-40 in regular intervals.
Maximum temperature of the liquid: 40° C.
Maximum ambience temperature: 40° C.

Construction

Vertical multistage centrifugal pumps, with semiaxial impellers. Mechanical seal.

Motors

Electric motors 2900 RPM 50 Hz. Type of construction according to dimensional sketch. Class F isolation. IP-55 Enclosure. Single-phase 230V, three-phase 230/400V or 400/690V.

On request

Special voltages and frequencies. Special mechanical seals.

Applications

Pompes verticales multicellulaires de haute pression destinées aux installations "IN LINE", pour groupes hydropneumatiques haute pression, lavage, industrie, agriculture, etc.

Application limits

Liquides sans éléments abrasifs ou additifs qui puissent nuire aux matériaux de la pompe. Nombre maximum de démarrages: 20-40 à intervalles réguliers.
Température maximum du liquide: 40°C.
Température ambiante maximum: 40°C.

Construction

Pompes centrifuges multicellulaires en disposition verticale, avec roues type semi-axial. Garniture mécanique.

Motors

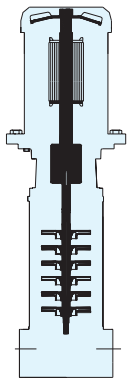
Moteurs électriques de 2900 TPM, 50 Hz. Forme constructive sur tableau de dimensions. Classe d'isolement F. Protection IP55. Monophasés: 230V, triphasés: 230/400 ó 400/690V.

On request

Voltages et fréquences spéciaux. Garnitures mécaniques spéciales.

Bombas verticales multicelulares
Vertical multistage pumps
Pompes verticales multicellulaires

SERIE **NXA**



Eje bomba acoplado a eje motor
Shaft pump fitted to motor
Arbre pompe accouplé à l'arbre moteur



Cod.	Denominación / Name of parts / Denomination	NXA	
		3-4-8-16	32-42-65-85
379-424	Difusor / Diffuser / Diffuseur	AISI-304	
726	Rodete / Impeller / Roue	AISI-304	
43	Junta / O'ring / Joint	EPDM	
450	Eje bomba / Pump shaft / Arbre pompe	AISI-316	
380-381-401	Cuerpos asp. - imp. / Suction-discharge casing / Corps asp.-ref.	AISI-304	GG - 25

Descripción
Bombas verticales multicelulares de alta presión diseñadas para instalación "IN LINE". Bomba universal para aplicaciones civiles e industriales, equipos de presión para viviendas, instalaciones contra incendios, lavado a presión, irrigación, tratamientos de aguas y ósmosis inversa, alimentación de calderas, etc. Temperatura máxima del líquido bombeado: 120° C.

High pressure, vertical multistage pumps designed for "IN LINE" installation. The pumps are suitable for civil and industrial applications as pressure booster units, fire fighting sets, high pressure cleaning, irrigation, water treatment, etc. Maximum operating temperature 120°C.

Pompes verticales multicellulaires de haute pression destinées aux installations "IN LINE". Pompe universelle pour applications civiles e industrielles, équipes de pression pour appartements, installations équipes contre incendies, lavage à pression, irrigation, traitement d'eaux et d'osmose inverse, alimentation de chaudières, etc. Temp. maximum du liquide de pompage: 120° C.

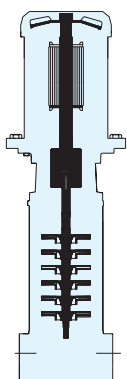
Motores eléctricos
Motores eléctricos de 2900 RPM, 50Hz y 3500 RPM 60Hz. Forma constructiva s/ tabla dimensiones. Clase de aislamiento F. Protección IP55. Monofásicos: 230V, trifásicos: 230/400V ó 400/690V.

Electric motors 2900 RPM 50Hz and 3500 RPM 60Hz. Type of construction according to dimensional sketch. Class F insulation. IP-55 Enclosure. Single-phase 230V, three-phase 230/400V or 400/690V.

Moteurs électriques de 2900 TPM, 50Hz et 3500 TPM 60Hz. Forme constructive sur tableau de dimensions. Classe d'isolement F. Protection IP55. Monophasés: 230V, triphasés: 230/400 ó 400/690V.

Bombas verticales multicelulares
Vertical multistage pumps
Pompes verticales multicellulaires

SERIE **NLX**



Eje bomba acoplado a eje motor
Shaft pump fitted to motor
Arbre pompe accouplé à l'arbre moteur



Cod.	Denominación / Name of parts / Denomination	NLX	
		3-5-10-15-22-33-46-66-92-125	
379-424	Difusor / Diffuser / Diffuseur	AISI-316	
726	Rodete / Impeller / Roue	AISI-316	
43	Junta / O'ring / Joint	EPDM	
450	Eje bomba / Pump shaft / Arbre pompe	AISI-316	
380-381-401	Cuerpos asp. - imp. / Suction-discharge casing / Corps asp.-ref.	AISI-316	

Descripción
Bombas verticales multicelulares de alta presión diseñadas para instalación "IN LINE". Bomba universal para aplicaciones civiles e industriales, equipos de presión para viviendas, instalaciones contra incendios, lavado a presión, irrigación, tratamientos de aguas y ósmosis inversa, alimentación de calderas, etc. Temperatura máxima del líquido bombeado: 120° C.

High pressure, vertical multistage pumps designed for "IN LINE" installation. The pumps are suitable for civil and industrial applications as pressure booster units, fire fighting sets, high pressure cleaning, irrigation, water treatment, etc. Maximum operating temperature 120°C.

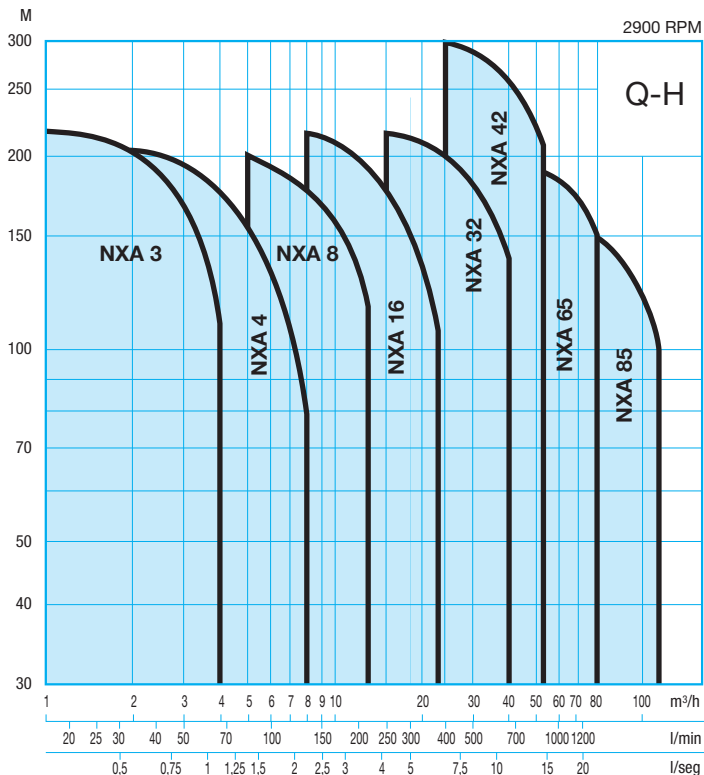
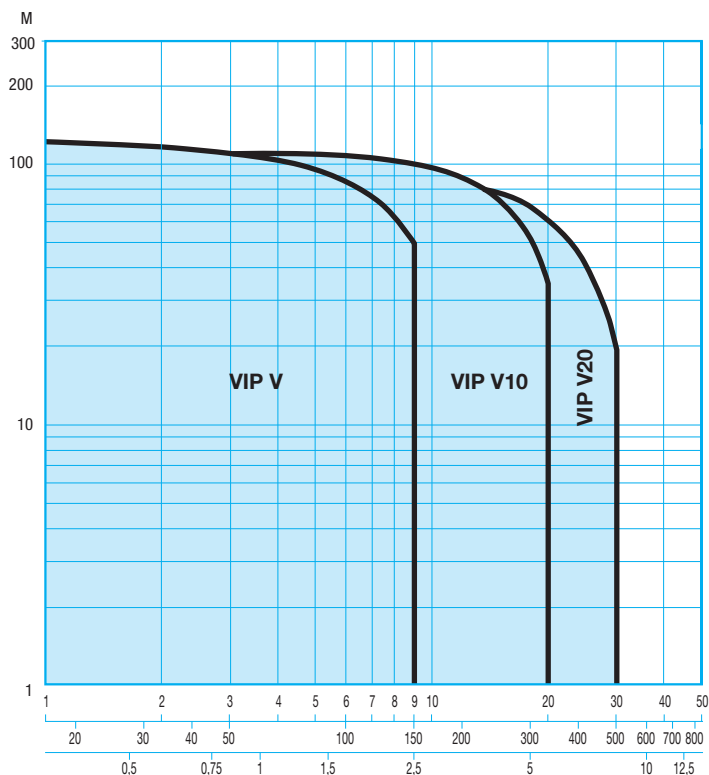
Pompes verticales multicellulaires de haute pression destinées aux installations "IN LINE". Pompe universelle pour applications civiles e industrielles, équipes de pression pour appartements, installations équipes contre incendies, lavage à pression, irrigation, traitement d'eaux et d'osmose inverse, alimentation de chaudières, etc. Temp. maximum du liquide de pompage: 120° C.

Motores eléctricos
Motores eléctricos de 2900 RPM, 50Hz y 3500 RPM 60Hz. Forma constructiva s/ tabla dimensiones. Clase de aislamiento F. Protección IP55. Monofásicos: 230V, trifásicos: 230/400V ó 400/690V. Posibilidad de cambiar el cierre mecánico sin desmontar el motor, excepto en modelos 3 y 5.

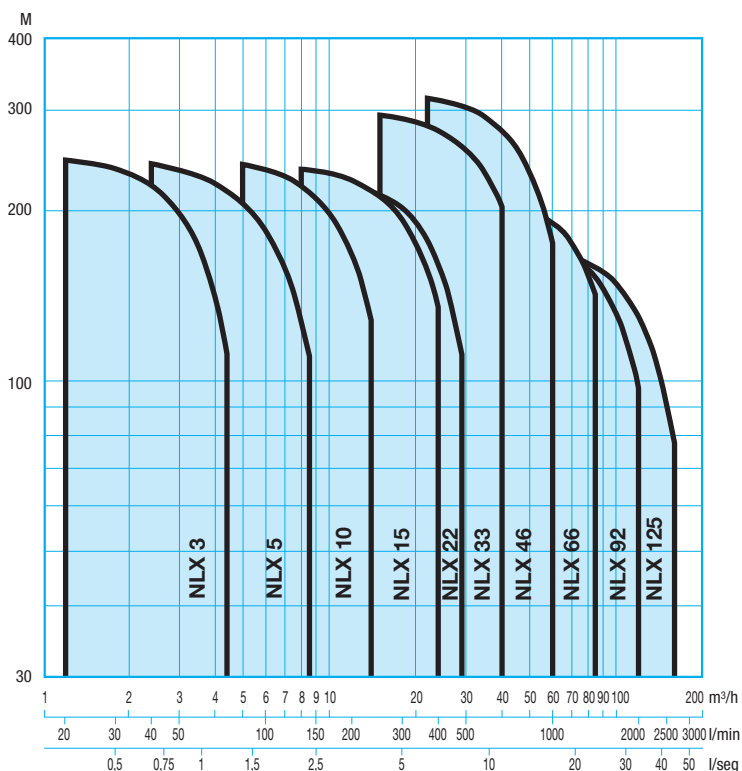
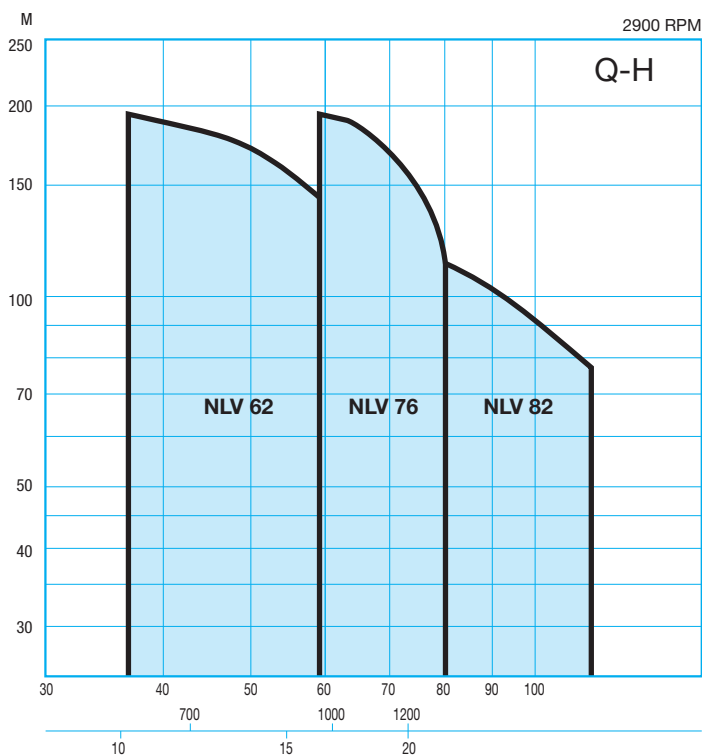
Electric motors 2900 RPM 50Hz and 3500 RPM 60Hz. Type of construction according to dimensional sketch. Class F insulation. IP-55 Enclosure. Single-phase 230V, three-phase 230/400V or 400/690V. It is possible to replace mechanical seal without removing the motor, except for models 3 and 5.

Moteurs électriques de 2900 TPM, 50Hz et 3500 TPM 60Hz. Forme constructive sur tableau de dimensions. Classe d'isolement F. Protection IP55. Monophasés: 230V, triphasés: 230/400 ó 400/690V. Possibilité de changer la garniture mécanique sans enlever le moteur sauf pour les modèles 3 et 5.

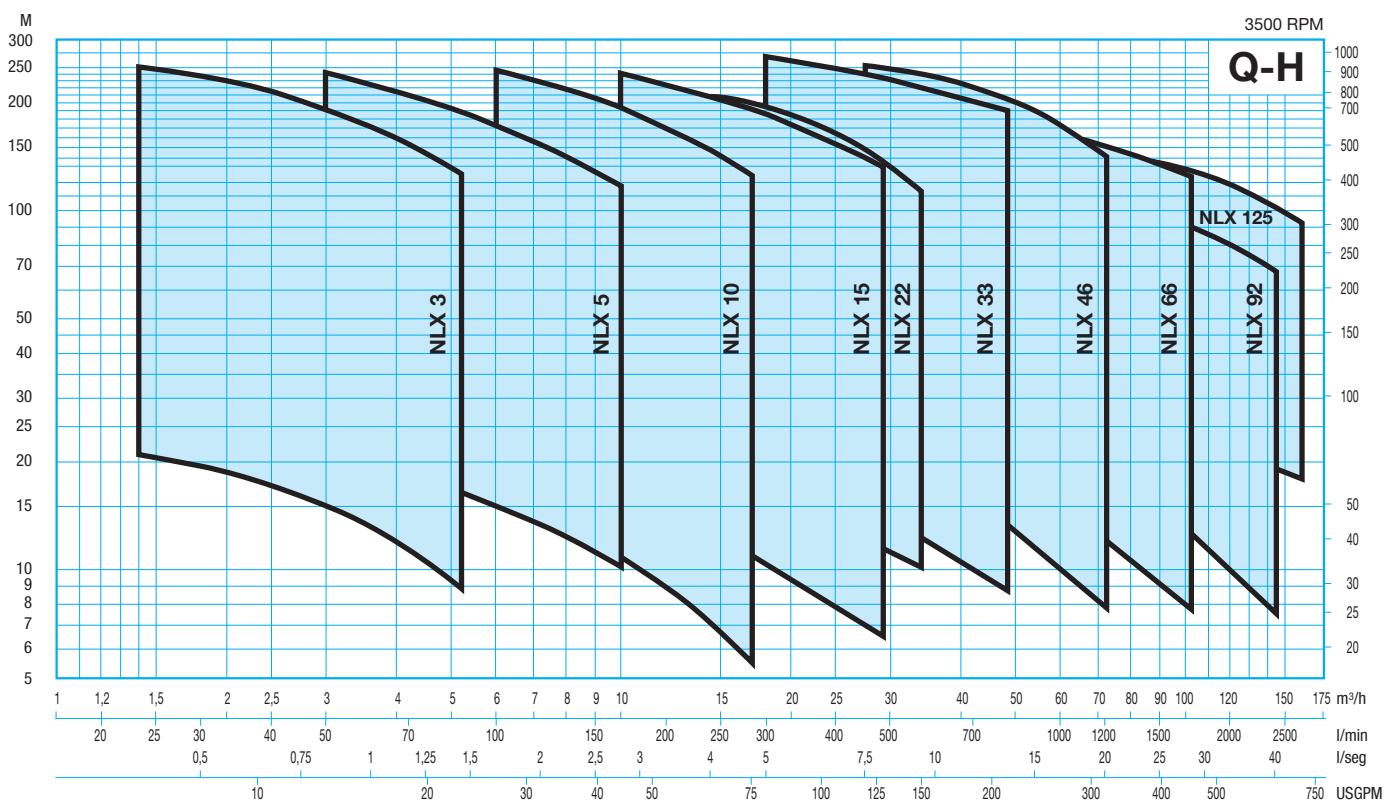
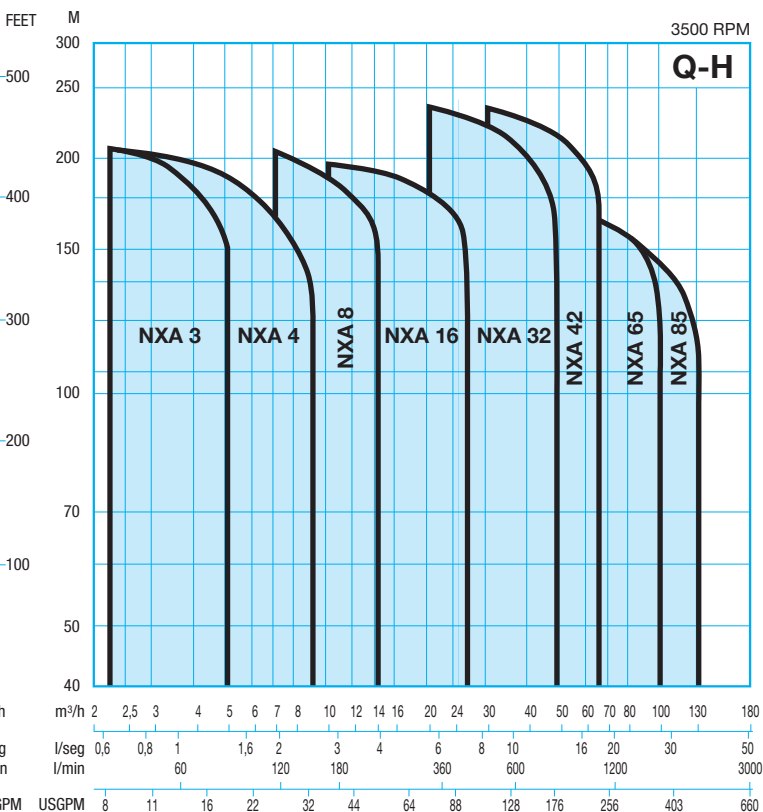
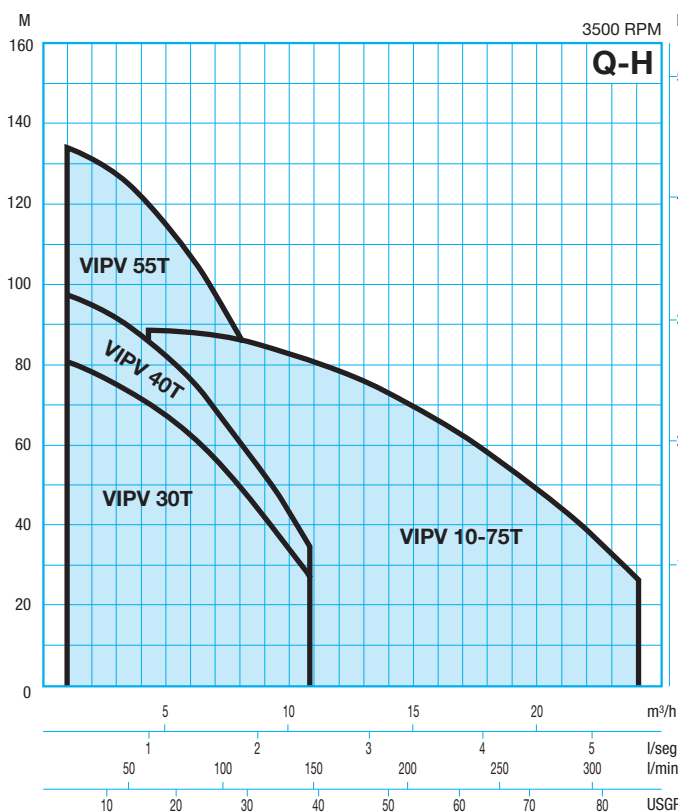
Campos de trabajo
Performance charts
Champs de travail



50Hz



Campos de trabajo
Performance charts
Champs de travail



Datos de servicio

Technical data

Donnes techniques

Tipo Type	Motor		l/min m³/h	15	30	45	60	75	90	120	150
	KW	HP		0,9	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4	7,2	9
VIP V 15T	1,1	1,5	m.c.a.	56,8	55	53	50	46	42	32	20
VIP V 15M	1,1	1,5		56,8	55	53	50	46	42	32	20
VIP V 20T	1,5	2		68,5	67	64	61	57	52	40	24,7
VIP V 20M	1,5	2		68,5	67	64	61	57	52	40	24,7
VIP V 30T	2,2	3		81,5	79	76	73	68	64	49	30
VIP V 35T	2,2	3		95,2	92	88,5	85	79,2	74,5	57	35,5
VIP V 40T	3	4		109	105	101	97	90,5	85	65	41
VIP V 45T	3,3	4,5		120	116	110	105	97	90	72	48

Tipo Type	Motor		l/min m³/h	33	83	133	183	233	283	333	383
	KW	HP		2	5	8	11	14	17	20	23
VIP V 10-20T	1,5	2	m.c.a.	31	29	27	23	18	12	2	
VIP V 10-20M	1,5	2		31	29	27	23	18	12	2	
VIP V 10-30T	2,2	3		40	38	36	31	26	18	8	
VIP V 10-40T	3	4		64	62	58	54	46	35	18	8
VIP V 10-55T	4	5,5		78	75	70	64	55	44	24	10
VIP V 10-65T	4,7	6,4		89	85	80	73	63	50	27	12
VIP V 10-75T	5,5	7,5		112	105	100	91	74	59	29	15

Tipo Type	Motor		l/min m³/h	50	150	200	250	300	350	400	450	500
	KW	HP		3	9	12	15	18	21	24	27	30
VIP V 20-55T	4	5,5	m.c.a.	78	69	64	57	50	42	34	24	14
VIP V 20-65T	4,7	6,4		91	81	75	67	58	49	40	28	16
VIP V 20-75T	5,5	7,5		104	92	85	76	67	56	45	32	19

Tipo Type	Motor		l/min m³/h	0	600	800	900	1000	1200	1400	1600	1900
	KW	HP		0	36	48	54	60	72	84	96	114
NLV 62 / 2F1	7,5	10	m.c.a.	50	41	36	33	29	22			
NLV 62 / 3F1	11	15		77	59	55	50	43	32			
NLV 62 / 5F5	15	20		108	90	79	71	58	42			
NLV 62 / 6F6	18,5	25		133		111	98	88	54			
NLV 62 / 7F7	22	30		159		130	116	103	64			
NLV 62 / 8F8	30	40		184		153	134	122	77			
NLV 76 / 2	11	15		57		46	43	41	36	31	23	
NLV 76 / 3	15	20		86		70	66	62	56	46	34	
NLV 76 / 4F1	18,5	25		107		87	82	77	68	57	42	
NLV 76 / 5F3	22	30		120		100	95	89	78	64	45	
NLV 76 / 5	30	40		143		115	109	102	90	76	57	
NLV 76 / 6F1	30	40		164		134	127	119	104	88	64	
NLV 76 / 7	37	50		200		162	153	143	126	107	79	
NLV 82 / 1	7,5	10		32				25	23,5	22	19	16
NLV 82 / 2F2	11	15		52				43	40	35	26	17
NLV 82 / 2	15	20		64				49	48,5	44	38	31
NLV 82 / 3F2	18,5	25		84				68	63	57	45	33
NLV 82 / 3	22	30		96				74	71	65	57	46
NLV 82 / 4F2	30	40		116				93	87	79	64	49
NLV 82 / 4	30	40		128				98	94	87	76	62
NLV 82 / 5	37	50		160				123	118	109	95	77

Tipo Type	Motor		l/min m³/h	20	33,3	40	50	56,7	66,7	75	83,3	100	133,3	166,7	200	233,3	266,7	300	333,3	400
	KW	HP		1,2	2	2,4	3	3,4	4	4,5	5	6	8	10	12	14	16	18	20	24
NXA 3/15	1,1	1,5	m.c.a.	88	82	77	68,5	60	44											
NXA 3/19	1,5	2		112	104	98	88	77	58											
NXA 3/23	2,2	3		134	125	119	105	94	72											
NXA 3/29	2,2	3		169	156	147	132	118	93											
NXA 3/36	3	4		209	194	184	166	151	122											
NXA 4/8	1,5	2			80	79	78	76	71	65	59	42								
NXA 4/12	2,2	3			119	116	113	109	103	96	88	68								
NXA 4/16	3	4			153	149	145	142	134	126	116	89								
NXA 4/22	4	5,5			208	202	197	192	182	172	159	126								
NXA 8/4	1,5	2						42	41	40,5	40	37	32	27	20					
NXA 8/6	2,2	3						61	60	60	58	53	46	38	28					
NXA 8/8	3	4						81	80	80	78	71	62	51	37					
NXA 8/12	4	5,5						121	120	119	117	108	95	78	55					
NXA 8/16	5,5	7,5						161	160	158	154	143	125	102	71					
NXA 8/20	7,5	10						198	196	194	191	180	160	133	93					
NXA 16/3	3	4										39	38	37	34	31	29	27	20	
NXA 16/4	4	5,5										52	50	48	46	43	40	36	26	
NXA 16/6	5,5	7,5										80	78	75	70	65	60	54	41	
NXA 16/8	7,5	10										108	105	101	96	90	83	75	57	
NXA 16/12	11	15										158	155	150	144	135	126	116	89	
NXA 16/16	15	20										210	204	197	190	179	168	153	118	

Tipo Type	Motor		l/min m³/h	266,7	300	333,3	266,7	400	416,7	500	533,3	583,3	600	666,7	750	833,3	916,7	1000	1167	1333
	KW	HP		16	18	20	22	24	25	30	32	35	36	40	45	50	55	60	70	80
NXA 32/3	5,5	7,5	m.c.a.	52	51	49	47	46	45	39	37	33	31	25						
NXA 32/4	7,5	10		69	68	66	64	62	60	53	50	44	42	34						
NXA 32/6	11	15		105	103	101	98	95	92	83	77	67	65	52						
NXA 32/8	15	20		139	138	134	103	126	123	111	104	91	88	70						
NXA 32/10	18,5	25		174	172	169	164	162	160	142	134	121	114	88						
NXA 32/12	22	30		210	208	203	199	194	191	171	161	147	137	107						
NXA 42/2	7,5	10						48	46	45	44	44,5	42	39	35	31				
NXA 42/3	11	15						72	70	68	67	66	63	58	53	45				
NXA 42/4	15	20						98	94	90	87	86	84	77	70	61				
NXA 42/5	18,5	25						123	118	115	112	110	105	97	88	77				
NXA 42/6	22	30						147	141	138	135	132	127	118	107	94				
NXA 42/9-2	30	40						209	202	196	193	191	182	169	152	133				
NXA 42/10	37	50						245	236	230	225	223	212	196	179	156				
NXA 42/13-2	45	60						309	300	292	286	283	270	250	227	199				



Datos de servicio

Technical data

Donnes techniques

Tipo	Motor		l/min	500	533,3	583,3	666,4	750	833,3	916,7	1000	1167	1333	1417	1500	1667	1833
Type	KW	HP	m³/h	30	32	35	40	45	50	55	60	70	80	85	90	100	110
NXA 65/1	5,5	7,5	m.c.a.	27	26,5	26	25	24	23	21,5	20	17	14				
NXA 65/2-2	7,5	10		37	36,5	36	35	33,5	32	30	28	23	17				
NXA 65/2	11	15		55	54,2	53	51	49	47	44,5	42	37	30				
NXA 65/3-1	15	20		73	72,2	71	69	66	63	59,5	56	48	39				
NXA 65/4-2	18,5	25		92	90	89,5	87	83,5	80	75,5	71	60	49				
NXA 65/4	22	30		107	105,8	104	101	97	94	89,5	85	74	61				
NXA 65/6-2	30	40		147	145,6	143,5	140	120	130	124	118	101	81				
NXA 65/7-1	37	50		185	183,2	180,5	176	169,5	163	155	147	128	106				
NXA 65/8-1	45	60		214	211,8	208,5	203	196	189	179,5	170	149	123				
NXA 85/3-2	18,5	25							68	66,5	65	60	55	52	49	41	33
NXA 85/3	22	30							83	81	79	73	67	64	61	54	47
NXA 85/4	30	40							110	107,5	105	100	92	88	84	75	65
NXA 85/5	37	50							140	136,5	133	126	117	113	107	95	83
NXA 85/6	45	60							168	164	160	151	141	135	130	117	103

Tipo	Motor		l/min	0	12	20	25	30	35	40	45	50	60	73	100	120	141
Type	KW	HP	m³/h	0	0,7	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6	4,4	6	7,2	8,5
NLX 3/6	0,55	0,75	m.c.a.	44,4		43,4	42,6	41,6	40,2	38,6	36,6	34,3	28,5	18,5			
NLX 3/7	0,75	1		52,5		51,8	51	50	48,7	47	45	42,5	36,1	24,6			
NLX 3/8	0,75	1		60		59,1	58,2	57	55,4	53,4	51	48,1	40,7	27,5			
NLX 3/10	1,1	1,5		75		73,8	72,7	71,3	69,3	66,9	63,8	60,2	51	34,5			
NLX 3/12	1,1	1,5		89,6		87,8	86,4	84,5	82,1	79,1	75,5	71,1	59,9	40,1			
NLX 3/13	1,5	2		98,1		96,7	95,4	93,5	91	87,8	83,9	79,2	67,2	45,6			
NLX 3/19	2,2	3		144,3		142,3	140,3	137,5	133,9	129,2	123,5	116,7	99,1	67,6			
NLX 3/21	2,2	3		159,3		156,9	154,6	151,4	147,3	142,1	135,7	128	108,5	73,6			
NLX 3/25	2,2	3		188,5		186,1	183,3	179,3	174,1	167,6	159,7	150,3	126,6	84,8			
NLX 3/27	3	4		204,4		201,7	198,8	194,7	189,4	182,7	174,4	164,5	139,4	94,4			
NLX 5/5	0,75	1		38						36,4	36	35,5	34,5	32,9	28,2	23,5	17,1
NLX 5/7	1,1	1,5		52,7						50,7	50,1	49,5	48,1	45,8	39,1	32,2	23,1
NLX 5/8	1,1	1,5		60,1						57,6	57	56,2	54,6	51,8	44,1	36,2	25,8
NLX 5/9	1,5	2		68						65,5	64,8	64	62,2	59,3	50,6	41,9	30,2
NLX 5/11	1,5	2		82,8						79,3	78,4	77,5	75,2	71,4	60,7	49,9	35,6
NLX 5/13	2,2	3		98,3						95	94	92,8	90	85,5	72,6	59,9	43,5
NLX 5/16	2,2	3		120,5						115,9	114,6	113,1	109,6	103,9	87,8	72,1	51,8
NLX 5/18	3	4		135,8						131,1	129,7	128	124,1	117,8	99,9	82,3	59,5
NLX 5/23	4	5,5		174,4						168,9	167,2	165,1	160,2	152,3	129,6	107,2	78,2
NLX 5/25	4	5,5		189,2						183,1	181,1	178,9	173,5	164,8	140,1	115,7	84,1

Tipo	Motor		l/min	0	83	100	133	170	183	233	270	330	350	400	430	460	483
Type	KW	HP	m³/h	0	5	6	8	10,2	11	14	16,2	19,8	21	24	25,8	27,6	29
NLX 10/4	1,5	2	m.c.a.	47,7	44,2	43	39,9	34,8	32,6	21,7							
NLX 10/5	2,2	3		60	56,1	54,7	50,9	44,9	42,2	29							
NLX 10/6	2,2	3		71,8	66,8	65	60,4	53,1	49,8	33,9							
NLX 10/7	3	4		83,6	78,3	76,2	70,8	62,1	58,3	39,8							
NLX 10/9	4	5,5		106,3	100,1	97,5	90,8	80	75,1	52,1							
NLX 10/10	4	5,5		118	110,8	107,9	100,3	88,2	82,8	57,2							
NLX 10/13	5,5	7,5		156	146,5	142,7	132,6	116,4	109,2	74,3							
NLX 10/15	5,5	7,5		179,5	167,9	163,4	151,6	132,8	124,3	83,9							
NLX 10/17	7,5	10		205	193,2	188,5	175,7	154,7	145,2	98,8							
NLX 10/18	7,5	10		216,9	204,2	199,1	185,5	163,2	153,1	104							
NLX 15/3	3	4		43,3			40,4	39,1	38,6	36,2	33,8	28,7	26,5	20,1			
NLX 15/4	4	5,5		58,4			54,7	53,1	52,5	49,4	46,3	39,7	36,9	28,7			
NLX 15/5	4	5,5		72,7			67,8	65,8	65	61	57,1	48,7	45,2	34,9			
NLX 15/6	5,5	7,5		87,6			81,5	79,4	78,4	74,1	69,9	60,3	56,3	44,2			
NLX 15/7	5,5	7,5		101,9			94,5	91,9	90,8	85,7	80,6	69,4	64,7	50,5			
NLX 15/8	7,5	10		117,4			110,9	108	106,8	100,8	94,9	82	76,7	60,6			
NLX 15/9	7,5	10		131,9			124,4	121	119,6	112,8	106,1	91,5	85,5	67,4			
NLX 15/11	11	15		162,3			152,4	148,5	146,8	138,9	131,1	113,8	106,5	84,7			
NLX 15/13	11	15		191,3			179,2	174,5	172,5	163,1	153,7	133,1	124,5	98,6			
NLX 15/17	15	20		251,6			237,3	231,4	228,9	216,9	205	178,4	167,3	133,6			
NLX 22/2	2,2	3		30,4					28,4	27,2	26	23,3	22,2	18,9	16,6	13,8	11,5
NLX 22/3	3	4		45,4					42,2	40,4	38,5	34,5	32,8	27,8	24,2	20,2	16,6
NLX 22/4	4	5,5		60,9					56,8	54,4	51,9	46,6	44,4	37,9	33,1	27,7	23
NLX 22/5	5,5	7,5		76					70,9	67,9	64,9	58,3	55,6	47,4	41,4	34,7	28,8
NLX 22/6	7,5	10		93,2					88,8	85,7	82,5	75,4	72,4	63,3	56,7	49,1	42,6
NLX 22/7	7,5	10		108,5					103,1	99,4	95,7	87,2	83,7	73,1	65,3	56,5	48,8
NLX 22/8	11	15		124,6					119,2	115,2	111	101,6	97,7	85,7	77	66,9	58,2
NLX 22/9	11	15		140,1					133,7	129,2	124,4	113,8	109,3	95,8	86	74,6	64,8
NLX 22/10	11	15		155,4					148,2	143,1	137,8	125,9	120,9	105,8	94,8	82,3	71,3
NLX 22/12	15	20		186,1					178,6	172,9	166,8	152,9	147	129,1	115,9	100,7	87,4
NLX 22/14	15	20		216,6					207,7	200,9	193,7	177,4	170,4	149,4	133,9	116,1	100,6
NLX 22/17	18,5	25		232,7					223,6	216,5	208,9	191,6	184,2	161,8	145,3	126,3	109,8

Datos de servicio

Technical data

Donnes techniques

Tipo Type	Motor		l/min m³/h	0	200	250	300	367	417	500	583	667	750	900	1000
	KW	HP		0	12	15	18	22	25	30	35	40	45	54	60
NLX 33/1-1	2,2	3	m.c.a.	17,4		16,2	15,7	15	14	12,2	9,8	6,7			
NLX 33/1	3	4		23,8		21,7	21,2	20	20	17,8	15,5	12,7			
NLX 33/2-1	4	5,5		40,8		38,8	37,9	36	35	32	27,5	22,3			
NLX 33/3-2	5,5	7,5		57,7		55,2	53,8	51	49	44	38	29,6			
NLX 33/4-2	7,5	10		82		78,8	77	74	72	66	58	47,2			
NLX 33/4	11	15		95,9		91,1	90	87	85	80	73	63,1			
NLX 33/5-1	11	15		112,7		107,2	105	102	99	92	82	70			
NLX 33/6	15	20		145,6		139	137	133	129	121	110	96,1			
NLX 33/7-2	15	20		156		149,9	147	143	138	128	115	98,2			
NLX 33/7	18,5	25		170,3		162,8	160	156	152	142	130	113,3			
NLX 33/8-1	18,5	25		187,4		179,5	177	171	166	156	141	121,7			
NLX 33/9	22	30		216,8		206,8	204	198	193	181	165	143,7			
NLX 33/10-2	22	30		226,4		217,2	213	207	200	186	168	143,9			
NLX 33/11	30	40		265,7		253,6	250	243	236	222	203	176,9			
NLX 33/13-1	30	40		306,9		294,9	290	282	274	256	233	202,4			
NLX 46/1-1	3	4		19,5				19,2	18,8	17,9	16,7	15,1	13,1	8,5	4,6
NLX 46/1	4	5,5		27,2				24	23,5	22,5	21,4	19,9	18,2	14,3	10,8
NLX 46/2-2	5,5	7,5		38,8				39,8	39,2	37,8	35,7	32,9	29,4	21,1	13,9
NLX 46/2	7,5	10		52,6				48,5	47,7	46,1	44,2	41,7	38,7	31,4	25,1
NLX 46/3	11	15		80,8				74,3	73	71	68	65	60	50	40,7
NLX 46/4	15	20		107,3				99,8	98	96	92	87	82	68	55,9
NLX 46/5	18,5	25		134,5				125,1	123	120	116	110	103	86	71,5
NLX 46/6	22	30		161				149,9	148	144	139	132	124	104	86
NLX 46/7	30	40		188,6				175,5	173	168	162	155	145	122	101,2
NLX 46/8	30	40		213,1				198,6	196	191	184	175	164	137	112,6
NLX 46/9	37	50		240,9				225,2	222	217	209	199	187	157	130,2
NLX 46/10	37	50		267,6				250,3	247	241	232	221	208	174	144,8
NLX 46/11	45	60		295,5				276,4	273	266	257	245	230	194	161,3
NLX 46/13-2	45	60		332,5				316,2	312	304	292	277	259	214	175

Tipo Type	Motor		l/min m³/h	0	500	600	700	750	900	1000	1200	1300	1417	1600	1800	2000
	KW	HP		0	30	36	42	45	54	60	72	78	85	96	108	120
NLX 66/1-1	4	5,5	m.c.a.	23,8	21,4	20,7	19,9	19,4	17,8	16,6	13,3	11,2	8,3			
NLX 66/1	5,5	7,5		29,2	25,8	24,8	23,8	23,3	21,8	20,7	17,9	16,1	13,5			
NLX 66/2-2	7,5	10		47,5	42,6	41,2	39,5	38,6	36	32,9	26,4	22,2	16,4			
NLX 66/2	11	15		60,4	55,7	54,4	52,8	52	49,3	47,1	42	38,9	34,7			
NLX 66/3-1	15	20		84,7	77,8	76	74	72	68	65	56	51	44			
NLX 66/4-2	18,5	25		108,9	99,6	97	94	92	86	82	70	63	52,8			
NLX 66/4	22	30		121,6	112,5	110	107	105	100	96	86	79	70,8			
NLX 66/5-1	30	40		145,6	134	131	127	125	118	112	99	91	79,5			
NLX 66/6-2	30	40		169,5	155,6	152	147	144	136	129	113	103	88,1			
NLX 66/6	37	50		182,4	168,5	164	160	158	150	143	128	119	106,2			
NLX 66/7-1	37	50		206,4	190,1	185	180	177	168	160	142	131	114,9			
NLX 66/8-2	45	60		230,3	211,8	206	200	197	186	177	156	142	123,5			
NLX 66/8	45	60		243,2	224,6	219	213	210	199	191	171	159	141,6			
NLX 92/1-1	5,5	7,5		24,5				22,2	21,5	20,9	19,4	18,5	17,3	15	11,8	7,9
NLX 92/1	7,5	10		33,5				28,7	27,2	26,2	24,3	23,3	22,2	20,2	17,6	14,3
NLX 92/2-2	11	15		49,4				45,1	43,7	42,5	39,6	37,9	35,5	30,9	24,6	16,8
NLX 92/2	15	20		67,8				58,2	55	53	49,5	47,6	45,2	41,4	36,3	29,6
NLX 92/3-2	18,5	25		82,4				74,4	72	70	65	62	59	52	43,6	32,9
NLX 92/3	22	30		102,2				88,2	84	81	76	73	69	63	56	46,3
NLX 92/4	30	40		133,1				117	112	108	101	97	92	85	75	62,5
NLX 92/5	37	50		166,4				146,3	140	135	126	121	115	106	94	78,1
NLX 92/6	45	60		200,9				175,9	168	163	151	146	139	127	113	94,2
NLX 92/7-2	45	60		216,8				192,4	184	179	167	160	152	138	120	96,7

Tipo Type	Motor		l/min m³/h	0	600	750	900	1000	1200	1416	1700	1900	2000	2150	2300	2666
	KW	HP		0	36	45	54	60	72	85	102	114	120	129	138	160
NLX 125/1	7,5	10	m.c.a.	27,6				20,8	19,8	18,6	16,8	15,3	14,4	12,9	11,3	6,2
NLX 125/2	15	20		53,8				44,4	42,5	40,4	37,1	34,4	32,9	30,4	27,7	19,6
NLX 125/3	22	30		80,7				66,5	63,8	60,6	55,7	51,6	49,4	45,7	41,5	29,4
NLX 125/4	30	40		107,6				88,7	85	80,7	74,2	68,8	65,8	60,9	55,4	39,2
NLX 125/5	37	50		134,5				110,9	106,3	100,9	92,8	86	82,3	76,1	69,2	49
NLX 125/6	45	60		161,4				133,1	127,6	121,1	111,3	103,2	98,7	91,3	83,1	58,8
NLX 125/7	55	75		188,3				155,2	148,8	141,3	129,9	120,4	115,2	106,6	96,9	68,6
NLX 125/8-2	55	75		211,5				174,4	167,2	158,7	145,9	135,3	129,4	119,7	108,9	77,1

Datos de servicio

Technical data

Donnes techniques

Tipo Type	Motor			l/min m³/h	18	36	54	72	90	108	144	188	220	280	340	400
	P2 (HP)	P2 (KW)	P1 (KW)		1	2,1	3,2	4,3	5,4	6,5	8,6	10,8	13,2	16,8	20,4	24
VIPV-30T	3	2,2	2,86	m.c.a.	80	78	75	71	65	60	45	28	-	-	-	-
VIPV-40T	4	3	3,84		97	95	90	86	80	73	56	35	-	-	-	-
VIPV-55T	5,5	4	5,01		135	130	125	120	112	105	80	50	-	-	-	-
VIPV 10-75T	7,5	5,5	6,74		-	-	-	90	89	86	83	79	76	65	49	25

Tipo Type	Motor P2		l/min m³/h	25	33,3	41,6	50	66,7	83,3	100	116,7	133,3	150	166,7	200	233,3	250	266,7	300	333,3	366,7	400	433,3	466,7
	KW	HP		1,5	2	2,5	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	15	16	18	20	22	24	26	28
NXA 3/8	1,1	1,5	m.c.a.	70	67	64	60	48	30															
NXA 3/11	1,5	2		96	92	88	83	66	42															
NXA 3/13	2,2	3		114	109	104	98	49	50															
NXA 3/17	2,2	3		148	143	136	129	103	65															
NXA 3/23	3	4		201	192	184	174	139	88															
NXA 3/25	4	5,5		218	210	200	190	151	96															
NXA 4/4	1,5	2				52	50	48	44	38	35	31	22											
NXA 4/6	2,2	3				78	75	72	67	59	54	47	33											
NXA 4/8	3	4				104	100	95	90	79	72	63	44											
NXA 4/12	4	5,5				156	150	145	136	122	109	96	74											
NXA 4/16	5,5	7,5				207	201	196	183	165	146	128	98											
NXA 8/2	1,5	2									28	27	26	25,5	23	20	19	16						
NXA 8/3	2,2	3									43	41	40	38	35	30	26	24						
NXA 8/5	3	4									71	69	67	64	58	50	46	40						
NXA 8/6	4	5,5									82	82	80	77	70	60	56	48						
NXA 8/8	5,5	7,5									114	110	107	104	94	80	74	64						
NXA 8/12	7,5	10									171	165	160	151	141	121	111	96						
NXA 8/14	11	15									202	192	187	184	164	141	130	112						
NXA 16/1	1,5	2												18,3	18	17,5	17	16,5	16	15	14	12,5	10,5	
NXA 16/2	3	4												36,5	36	35	34	33	32	30	27	25	21	
NXA 16/3	4	5,5												55	54	52	51,5	50	48	45	41	37	32	
NXA 16/4	5,5	7,5												73	72	70	69	66	64	60	55	49	42	
NXA 16/5	7,5	10												92	89	87	86	83	80	74	69	62	53	
NXA 16/6	11	15												110	107	105	103	100	96	89	83	74	64	
NXA 16/7	11	15												128	125	122	120	117	112	104	97	86	74	
NXA 16/8	11	15												146	143	140	138	133	128	119	110	98	85	
NXA 16/10	15	20												183	179	175	172	167	160	149	138	123	106	

Tipo Type	Motor P2		l/min m³/h	333,3	400	466,7	500	583,3	600	666,7	750	800	833,3	916,7	1000	1083	1167	1333	1417	1500	1667	1833	2000	2167
	KW	HP		20	24	28	30	35	36	40	45	48	50	55	60	65	70	80	85	90	100	110	120	130
NXA 32/1	3	4	m.c.a.	26	25	24	23,2	21,4	21	19	17	15												
NXA 32/2-2	5,5	7,5		40	38	36	34,8	32,8	31	28	24	20												
NXA 32/3-2	11	15		62	59	57	55	52	49	45	41	37												
NXA 32/4-2	11	15		87	82	78	75	67,5	66	59	51	44												
NXA 32/5-2	15	20		113	109	103	94,5	88	86	75	63	51												
NXA 32/6	18,5	25		150	146	139	134	121	118	103	86	70												
NXA 32/8-2	30	40		190	184	177	169	158	155	140	119	99												
NXA 32/9-2	30	40		215	209	201	192	181	178	160	139	119												
NXA 32/10-2	30	40		240	234	227	216	205	202	186	161	136												
NXA 42/1-1	5,5	7,5					29	28	27,5	27	25	23,5	23	21	19	16								
NXA 42/1	7,5	10					34	33	32,5	32	30	29,5	29	27	25	22								
NXA 42/2-2	11	15					57	55	54	53	49	47	46	43	38	33								
NXA 42/2	15	20					69	67	66	65	61	60	59	55	50	44								
NXA 42/3	18,5	25					102	100	98,5	97	92	90	88	82	76	68								
NXA 42/4-2	22	30					125	121	119,5	118	112	109	105	98	89	78								
NXA 42/5-2	30	40					159	154	152	149	142	138	134	121	115	99								
NXA 42/5	30	40					171	166	163	161	154	150	145	138	126	112								
NXA 42/6	37	50					205	200	197	193	186	182	176	166	152	134								
NXA 42/7	45	60					239	232	229	226	216	210	204	194	178	157								
NXA 65/1-1	7,5	10								26	25,5	25,5	25	24	23	22	21	18	16	14	10			
NXA 65/1	11	15								37	36	35,5	35	34	33	32	31	28	26	24	21			
NXA 65/2-2	15	20								53	51,5	51	50	48,5	47	44	42	37	34	31	23			
NXA 65/3-2	22	30								93	90,5	89	88	84	80	76	72	65	61	56	45			
NXA 65/3	30	40								112	110	109	108	104	100	96	93	86	82	77	65			
NXA 65/4-2	37	50								130	127	125,5	124	119,5	115	110	103	94	89	83	66			
NXA 65/4	45	60								152	148	146	144	139,5	135	130	123	114	108	102	86			
NXA 65/5-2	45	60								172	167	164	162	156,5	151	144	137	126	119	112	91			
NXA 85/1-1	11	15													31	29	27	25	24	23	21	18	14	9
NXA 85/1	15	20													36	35,5	35	33	31	30	29	26	23	18
NXA 85/2-2	18,5	25													59	58	57	54	51	48	44	39	32	22
NXA 85/2-1	22	30													67	66	65	62	59	55	51	47	41	33
NXA 85/2	30	40													76	74,5	73	69	66	63	60	56	52	44
NXA 85/3-1	37	50													108	166	104	98	94	89	83	78	69	56
NXA 85/3	45	60													116	114	111	105	102	98	93	88	79	69
NXA 85/4-2	45	60													141	138	135	128	124	117	109	102	89	72

Datos de servicio

Technical data

Donnes techniques

Tipo Type	Motor		l/min m³/h	0	13,34	20	23,4	30	35	46,6	50	60	70	86,6	100	120	166,7
	KW	HP		0	0,8	1,2	1,4	1,8	2,1	2,8	3	3,6	4,2	5,2	6	7,2	10
NLX 3-02	0,37	0,5	m.c.a.	21,3			20,8	20,4	19,9	18,5	18	16,1	13,9	8,9			
NLX 3-03	0,55	0,75		32,6			32,3	31,8	31,3	29,3	28,6	26	22,7	15,4			
NLX 3-04	0,75	1		43,4			43,1	42,5	41,8	39,3	38,3	34,8	30,5	20,8			
NLX 3-05	1,1	1,5		54,7			54,6	53,9	53,1	50	48,8	44,6	39,2	27,1			
NLX 3-06	1,1	1,5		65,4			65,2	64,3	63,2	59,4	58	52,8	46,3	31,8			
NLX 3-07	1,1	1,5		76,1			75,6	74,5	73,2	68,6	66,9	60,8	53,1	36,1			
NLX 3-08	1,5	2		87,2			86,6	85,5	84,2	79,5	77,7	70,9	62,2	43,1			
NLX 3-09	1,5	2		97,8			97	95,7	94,2	88,8	86,7	79,1	69,3	47,8			
NLX 3-10	2,2	3		109,5			108,9	107,6	106	100,3	98	89,7	78,9	55			
NLX 3-11	2,2	3		120,3			119,5	118,1	116,3	109,9	107,4	98,2	86,3	60			
NLX 3-12	2,2	3		131			130,1	128,4	126,4	119,4	116,6	106,6	93,5	64,8			
NLX 3-13	2,2	3		141,8			140,6	138,7	136,6	128,8	125,8	114,8	100,7	69,6			
NLX 3-14	2,2	3		152,5			151	148,9	146,5	138,1	134,8	123	107,7	74,2			
NLX 3-15	3	4		164,4			163,7	161,8	159,4	150,9	147,4	134,9	118,5	82			
NLX 3-17	3	4		185,9			184,8	182,5	179,8	169,9	166	151,6	132,9	91,4			
NLX 3-19	3	4		207,3			205,8	203,1	200	188,7	184,3	168,1	147,1	100,7			
NLX 3-21	4	5,5		230,9			230,4	227,7	224,6	212,7	207,9	190,5	167,6	116,7			
NLX 3-23	4	5,5		252,5			251,7	248,7	245,1	232,1	226,9	207,7	182,6	126,5			
NLX 5-02	0,55	0,75		21,9							20,7	20,3	19,8	18,8	17,8	16,1	10,2
NLX 5-03	0,75	1		32,7							30,9	30,3	29,5	28,1	26,6	24	15,2
NLX 5-04	1,1	1,5		43,9							41,7	40,9	40	38,1	36,2	32,7	21
NLX 5-05	1,5	2		55							52,3	51,4	50,2	47,9	45,5	41,2	26,8
NLX 5-06	1,5	2		65,9							62,4	61,2	59,7	56,8	54	48,8	31,3
NLX 5-07	2,2	3		76,5							74	72,7	71	67,6	64,2	57,8	37
NLX 5-08	2,2	3		87,2							84,2	82,6	80,7	76,7	72,8	65,5	41,6
NLX 5-09	2,2	3		97,8							94,3	92,5	90,3	85,7	81,2	72,9	46
NLX 5-10	3	4		109,2							105,8	103,9	101,5	96,7	91,8	82,7	53
NLX 5-11	3	4		119,9							116	113,9	111,3	105,9	100,4	90,4	57,7
NLX 5-12	3	4		130,6							126,1	123,8	120,9	114,9	108,9	98	62,2
NLX 5-13	4	5,5		142,5							138,2	135,6	132,4	125,7	119,1	107	68,1
NLX 5-14	4	5,5		153,4							148,5	145,7	142,2	135	127,9	114,8	72,9
NLX 5-15	4	5,5		164,2							158,8	155,8	152	144,3	136,6	122,5	77,6
NLX 5-16	4	5,5		174,9							169	165,8	161,8	153,4	145,2	130,2	82,2
NLX 5-17	5,5	7,5		186,4							180,5	177,2	173	164,3	155,7	139,9	89
NLX 5-19	5,5	7,5		208							201,2	197,4	192,7	182,9	173,2	155,4	98,5
NLX 5-21	5,5	7,5		229,6							221,7	217,4	212,2	201,3	190,4	170,8	107,9
NLX 5-23	5,5	7,5		251							242,2	237,4	231,5	219,5	207,6	185,9	116,9

60Hz

Tipo Type	Motor		l/min m³/h	0	100	120	140	166,7	190	216,67	283,3	320	350	483,3	500	530	566
	KW	HP		0	6	7,2	8,4	10	11,4	13	17	19,2	21	29	30	31,8	34
NLX 10-01	0,75	1	m.c.a.	17	16	15,5	14,8	13,7	12,6	10,9	5,5						
NLX 10-02	1,5	2		34,2	31,9	31	30	28,2	26,3	23,7	14,5						
NLX 10-03	2,2	3		51,8	48,3	47	45,4	42,9	40,1	36,3	23,3						
NLX 10-04	3	4		69,2	64,7	63	61	57,7	54,1	49,1	31,6						
NLX 10-05	4	5,5		87,3	82,2	80,2	77,9	73,9	69,5	63,3	41,2						
NLX 10-06	4	5,5		104,5	98,1	95,7	92,8	87,9	82,6	75,1	48,6						
NLX 10-07	5,5	7,5		122,1	114,5	111,7	108,4	102,7	96,5	87,8	56,9						
NLX 10-08	5,5	7,5		139,2	130,3	127,1	123,1	116,6	109,4	99,4	64,1						
NLX 10-09	7,5	10		157,4	148,5	145,2	141,2	134,3	126,6	115,8	76,6						
NLX 10-10	7,5	10		174,7	164,6	160,9	156,3	148,6	140,1	128	84,5						
NLX 10-11	7,5	10		192	180,6	176,5	171,4	162,9	153,5	140,1	92,2						
NLX 10-13	11	15		226,7	215,3	210,3	204	193,5	181,9	165,9	110						
NLX 10-15	11	15		261,2	247,6	241,7	234,4	222,1	208,7	190,1	125,5						
NLX 15-01	1,5	2		19,9				18,3	17,9	17,4	15,8	14,6	13,5	6,5			
NLX 15-02	3	4		41,9				39,2	38,7	38	35,4	33,6	31,7	19,3			
NLX 15-03	4	5,5		63				59,1	58,3	57,2	53,4	50,6	47,9	29,3			
NLX 15-04	5,5	7,5		83,9				78,7	77,6	76,2	71,2	67,4	63,8	39,1			
NLX 15-05	7,5	10		105,4				99,4	98,1	96,3	90,3	85,7	81,2	50,6			
NLX 15-06	11	15		126,7				119,8	118,3	116,2	109,1	103,7	98,3	61,7			
NLX 15-07	11	15		147,6				139,4	137,6	135,1	126,7	120,3	114	71,2			
NLX 15-08	15	20		171,9				161,2	159,5	157,1	148,7	142,2	135,6	88,7			
NLX 15-09	15	20		193,2				181	179	176,3	166,8	159,5	152,1	99,1			
NLX 15-10	15	20		214,4				200,8	198,5	195,4	184,8	176,6	168,3	109,4			
NLX 15-11	18,5	25		236,4				221,8	219,4	216,1	204,6	195,7	186,7	122,3			
NLX 15-12	18,5	25		257,8				241,7	239	235,3	222,8	213	203,1	132,7			
NLX 22-01	2,2	3		22,2						20,8	19,9	19,3	18,7	14,7	14	12,6	10,6
NLX 22-02	4	5,5		44,5						41,6	39,9	38,7	37,5	29,5	28,1	25,2	21,3
NLX 22-03	5,5	7,5		66,7						62,1	59,5	57,6	55,8	43,7	41,6	37,3	31,4
NLX 22-04	7,5	10		89						85	81,6	79,1	76,7	60,1	57,2	51,5	43,6
NLX 22-05	11	15		111,5						106,7	102,6	99,5	96,5	75,9	72,3	65,2	55,4
NLX 22-06	11	15		133,5						127,5	122,4	118,6	114,9	90,1	85,8	77,2	65,4
NLX 22-07	15	20		156,4						150,1	144,4	140,1	135,9	107,3	102,3	92,4	78,7
NLX 22-08	15	20		178,6						171	164,4	159,5	154,7	121,9	116,2	104,8	89,1
NLX 22-09	18,5	25		201,3						193,2	186	180,5	175,2	138,5	132,1	119,4	101,8
NLX 22-10	18,5	25		223,5						214,3	206,2	200,1	194,1	153,2	146,1	131,9	112,3

Datos de servicio

Technical data

Donnes techniques

Tipo Type	Motor		l/min m³/h	0	300	350	400	450	550	700	800	900	1000	1200
	KW	HP		0	18	21	24	27	33	42	48	54	60	72
NLX 33-1/1A	3	4	m.c.a.	24,5	22,8	22,2	21,5	20,6	18,2	13	8,3			
NLX 33-1	5,5	7,5		34,5	33,1	32,7	32,2	31,6	30,1	26,6	23,2			
NLX 33-2/2A	5,5	7,5		49,6	47,7	46,7	45,3	43,6	39	28,9	20			
NLX 33-2/1A	7,5	10		59,6	56,5	55,5	54,3	52,8	48,9	40,2	32,2			
NLX 33-2	11	15		69,4	66,8	66	65	64	61	54	47,3			
NLX 33-3/2A	11	15		86	81,8	80	78	76	70	57	44,7			
NLX 33-3/1A	11	15		94,7	90,4	89	87	85	80	68	56,9			
NLX 33-3	15	20		104,2	100,2	99	98	96	91	81	71,1			
NLX 33-4/2A	15	20		119,8	114,8	113	110	107	99	82	65			
NLX 33-4/1A	15	20		128,9	123,7	122	120	117	110	94	79			
NLX 33-4	18,5	25		138,3	132,9	131	129	127	121	107	93,8			
NLX 33-5/2A	18,5	25		155,8	149,4	147	145	141	132	112	94,1			
NLX 33-5/1A	22	30		163,9	157,5	155	153	150	142	123	105,3			
NLX 33-5	22	30		173	166,2	164	162	159	151	134	117,3			
NLX 33-6/2A	22	30		189	181,7	179	176	172	162	139	116			
NLX 33-6/1A	30	40		199,2	191,9	190	187	183	174	152	130,4			
NLX 33-6	30	40		208,5	200,9	199	196	192	183	163	142,8			
NLX 33-7/2A	30	40		224,6	216,5	214	210	206	194	168	141,8			
NLX-7/1A	30	40		233,9	225,4	223	219	215	204	179	154,2			
NLX 33-7	30	40		243,3	234,3	232	228	225	214	190	166,6			
NLX 33-8/2A	37	50		259,3	250	247	243	238	225	195	165,6			
NLX 33-8/1A	37	50		268,7	258,9	256	252	247	235	206	178			
NLX 33-8	37	50		278,1	267,8	265	261	257	245	217	190,4			
NLX 46-1/1A	5,5	7,5		29,1				28,6	27,7	25,4	23,1	20,2	16,7	7,9
NLX 46-1	7,5	10		39,9				36	34,2	31,6	29,6	27,1	24,2	16,4
NLX 46-2/2A	11	15		56,7				58,8	58	54	50	45,2	39,1	24
NLX 46-2/1A	11	15		67,8				64,8	63	59	55	50	44,3	29
NLX 46-2	15	20		78,2				72,1	70	67	64	60	54,7	40,8
NLX 46-3/2A	18,5	25		95,5				94,6	93	87	82	75	66	44,2
NLX 46-3/1A	18,5	25		106,1				101	99	93	88	82	74	52,1
NLX 46-3	18,5	25		117,2				108,1	106	100	95	89	82	61,5
NLX 46-4/2A	22	30		134,1				130,3	127	120	113	103	92	62,7
NLX 46-4/1A	30	40		144,2				137,3	134	127	120	111	101	73
NLX 46-4	30	40		155,7				143,9	140	133	126	118	108	80
NLX 46-5/2A	30	40		171,6				166,7	163	154	146	134	121	86
NLX 46-5/1A	30	40		183,1				173,3	169	160	152	141	127	93
NLX 46-5	37	50		194,6				179,9	176	166	158	147	134	100
NLX 46-6/2A	37	50		210,5				202,7	198	188	177	164	147	105,9
NLX 46-6/1A	37	50		222				209,3	205	194	183	170	154	112,9
NLX 46-6	37	50		233,6				215,9	211	200	190	177	161	120,1
NLX 46-7/2A	45	60		250,3				239,5	234	222	210	194	176	127,6
NLX 46-7/1A	45	60		261,8				246,2	241	228	216	201	183	134,6
NLX 46-7	45	60		273,4				252,8	247	234	222	208	190	141,7

Tipo Type	Motor		l/min m³/h	0	600	800	900	1200	1400	1600	1700	2000	2200	2400
	KW	HP		0	36	48	54	72	84	96	102	120	132	144
NLX 66-1/1A	7,5	10	m.c.a.	31,4	28,6	26,7	25,6	21,2	17	11	7,8			
NLX 66-1	11	15		43,8	40	37,9	36,8	33,1	29,9	25,9	23,4			
NLX 66-2/2A	15	20		64,5	60,1	58	56	49,4	42	32,8	27			
NLX 66-2/1A	18,5	25		74,9	69,7	67	65	58	51	42,3	37,1			
NLX 66-2	18,5	25		85,4	79,5	76	74	66	60	52	47,7			
NLX 66-3/2A	22	30		106,6	99,5	96	93	82	72	59	52,2			
NLX 66-3/1A	30	40		117,4	110,3	106	103	92	82	70	63,7			
NLX 66-3	30	40		127,8	120,3	115	112	101	92	80	74			
NLX 66-4/2A	37	50		149,1	139,9	135	131	117	103	87	77,5			
NLX 66-4/1A	37	50		159,2	150	144	141	126	113	97	88,1			
NLX 66-4	37	50		169,3	160,2	154	150	136	123	108	98,6			
NLX 66-5/2A	45	60		191,9	180,9	174	170	152	135	115	103,2			
NLX 66-5/1A	45	60		202	191,2	184	180	162	146	125	113,6			
NLX 66-5	45	60		212,2	201,4	194	189	172	156	136	124,1			
NLX 92-1/1A	11	15		36,4			31,8	29,7	27,8	25,3	23,9	18,3	13,5	7,6
NLX 92-1	15	20		49,5			41,7	37,7	35,3	33	31,9	28,1	24,7	19,9
NLX 92-2/2A	18,5	25		69,9			64	60	57	52	50	39,6	31,1	21,1
NLX 92-2/1A	22	30		83,6			74,2	69	65	60	58	49	41,5	32,1
NLX 92-2	30	40		97,9			84,7	78	73	69	66	59	52	43,8
NLX 92-3/2A	37	50		117,4			106,3	100	94	88	84	71	60	46,1
NLX 92-3/1A	37	50		131,5			117,5	109	103	96	92	80	69	56,5
NLX 92-3	45	60		144,9			127,8	118	111	104	101	90	81	68,4
NLX 92-4/2A	45	60		163			147,6	138	131	122	117	100	86	67,8

Datos de servicio

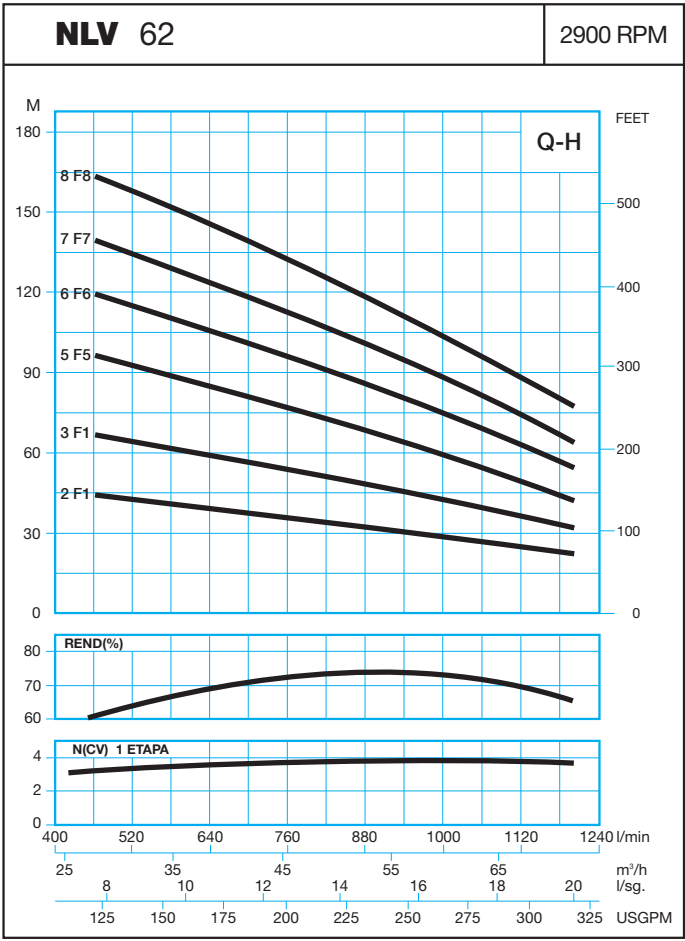
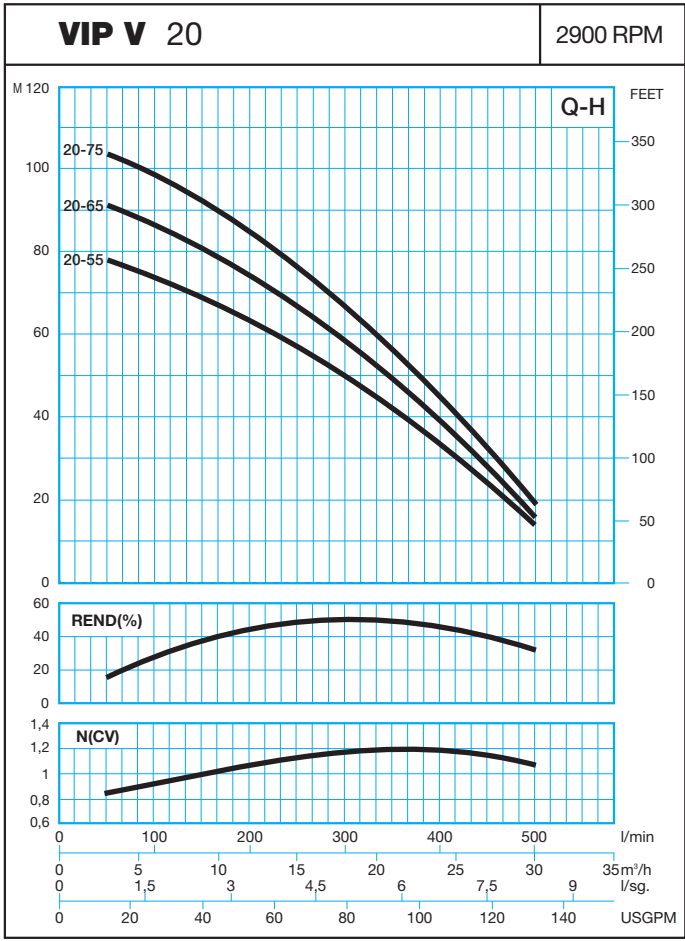
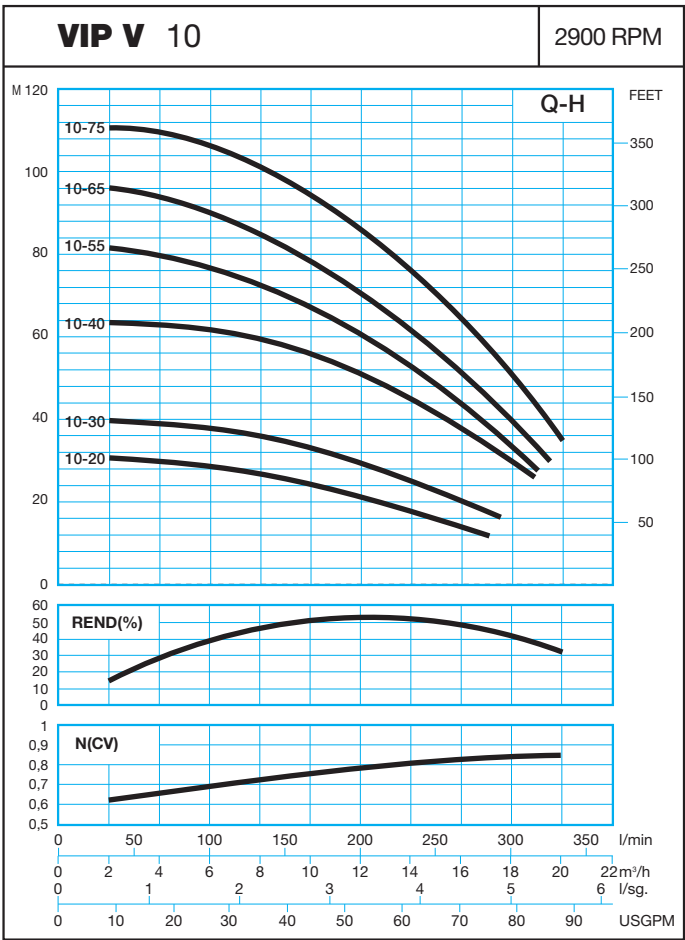
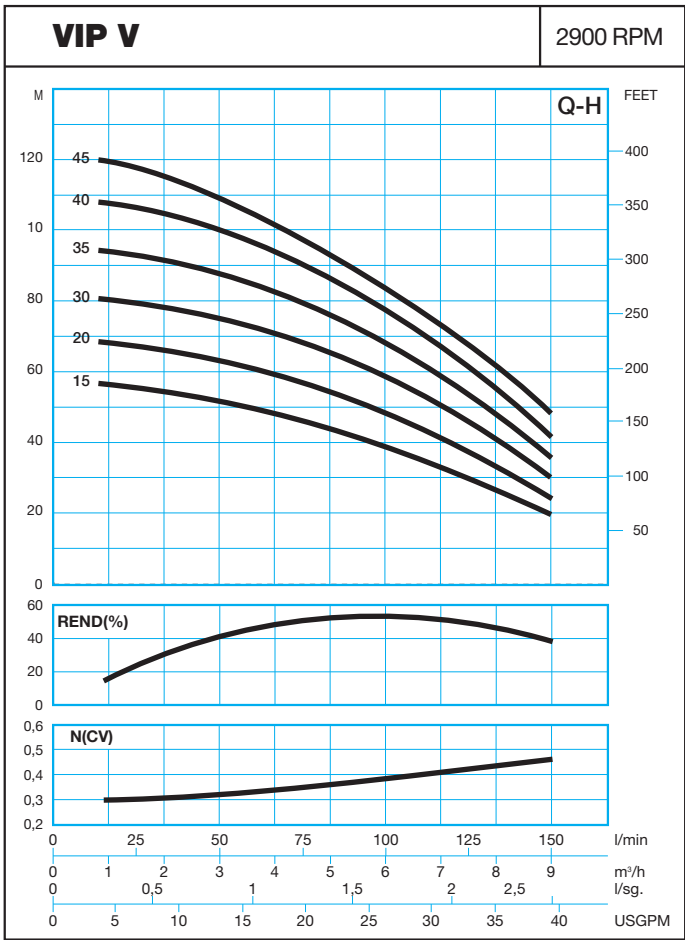
Technical data

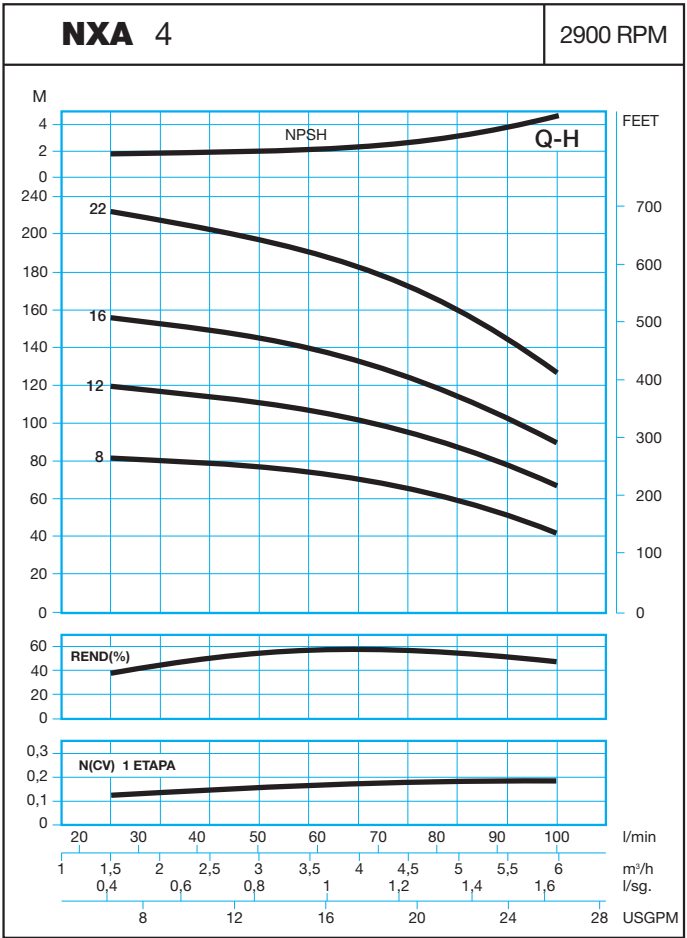
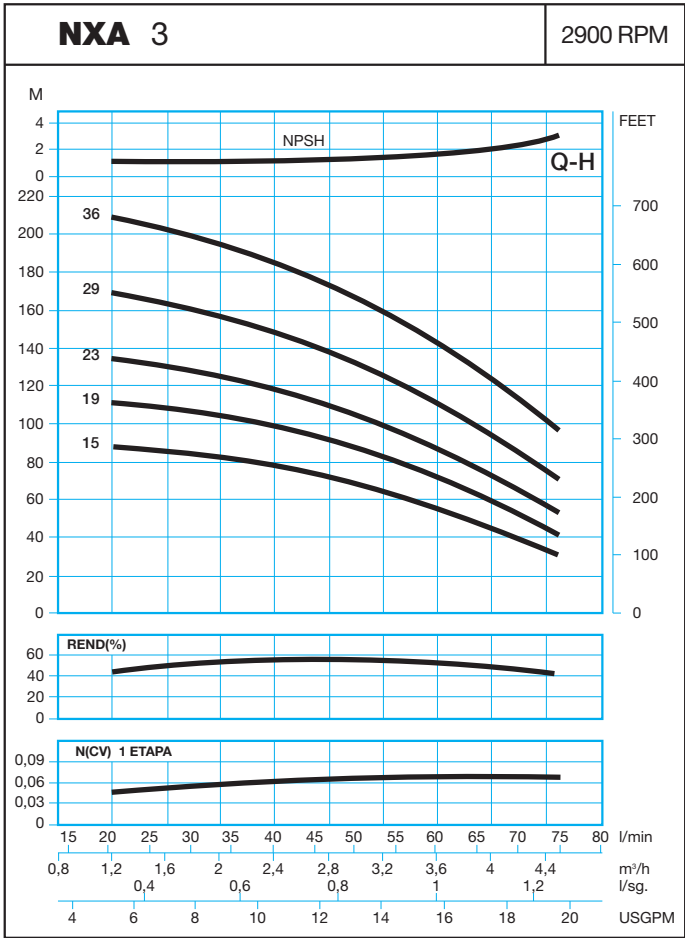
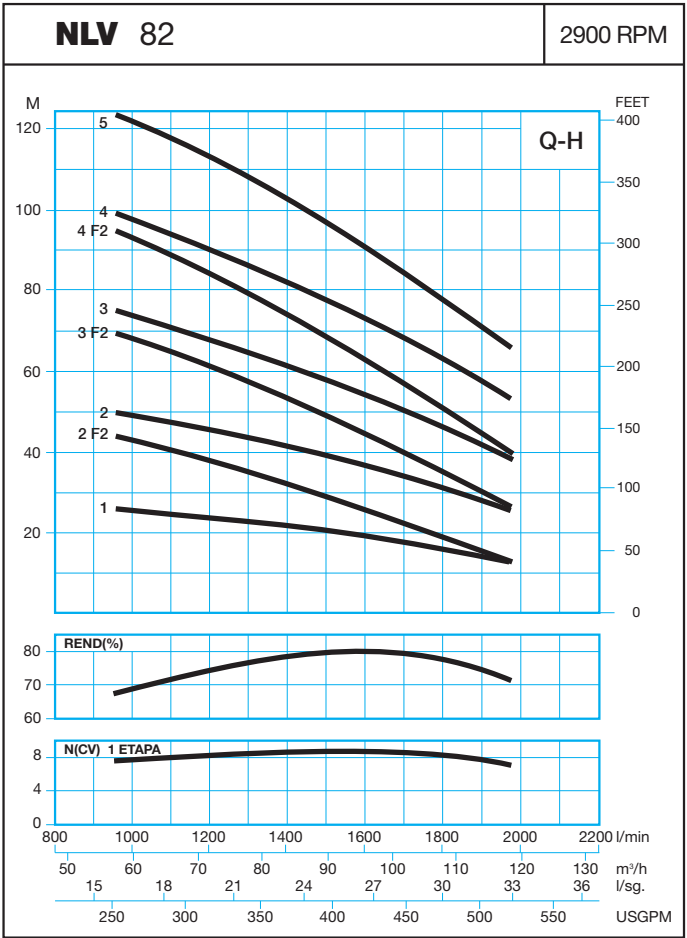
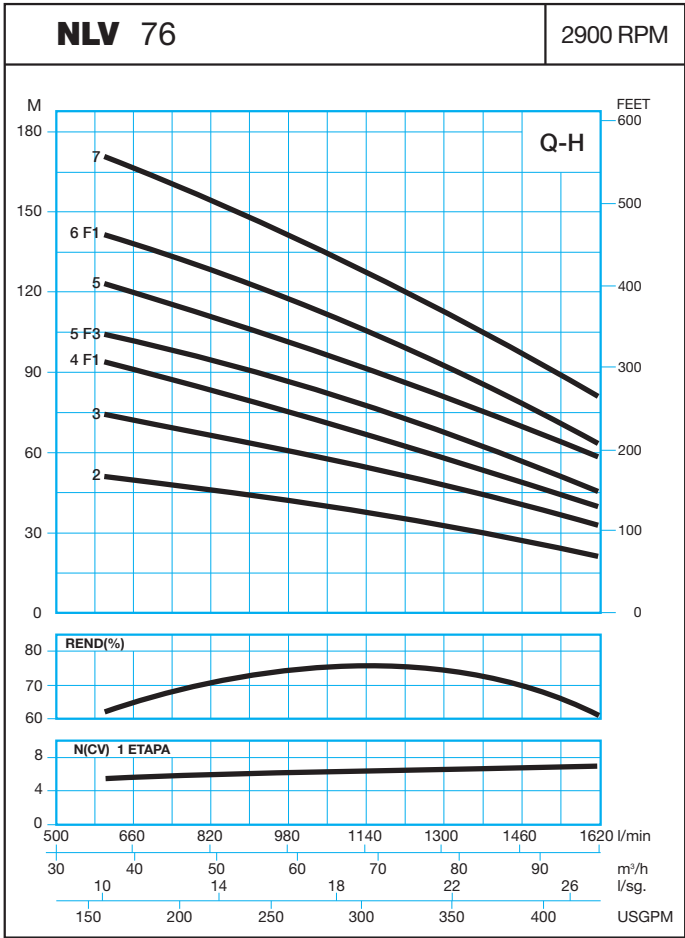
Donnes techniques

Tipo Type	Motor		l/min m³/h	0	600	700	800	900	1000	1200	1500	1700	1900	2000	2200	2400	2666
	KW	HP		0	36	42	48	54	60	72	90	102	114	120	132	144	160
NLX 125-1	15	20	m.c.a.	40,1					31,7	30,4	28,5	27,2	25,7	24,9	23,1	21,1	17,9
NLX 125-2/2A	22	30		73					61,7	59,6	56,3	53,8	51,1	49,6	46,3	42,6	36,9
NLX 125-3/3B	30	40		101,9					85,3	82,2	77,1	73,3	69	66,6	61,5	55,5	46,3
NLX 125-3	37	50		117,5					100,2	97	92	88,4	84,4	82,2	77,5	72,3	64,2
NLX 125-4/4A	45	60		146,1					123,5	119,3	112,6	107,6	102,1	99,1	92,6	85,2	73,7
NLX 125-5/5A	55	75		182,6					154,3	149,1	140,7	134,5	127,7	123,9	115,7	106,5	92,1



60Hz

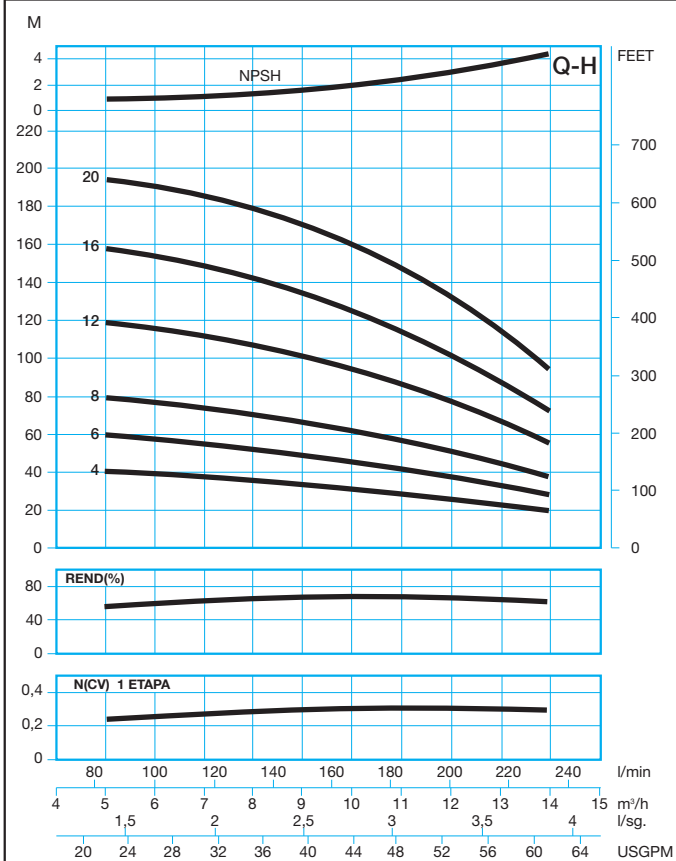




50Hz

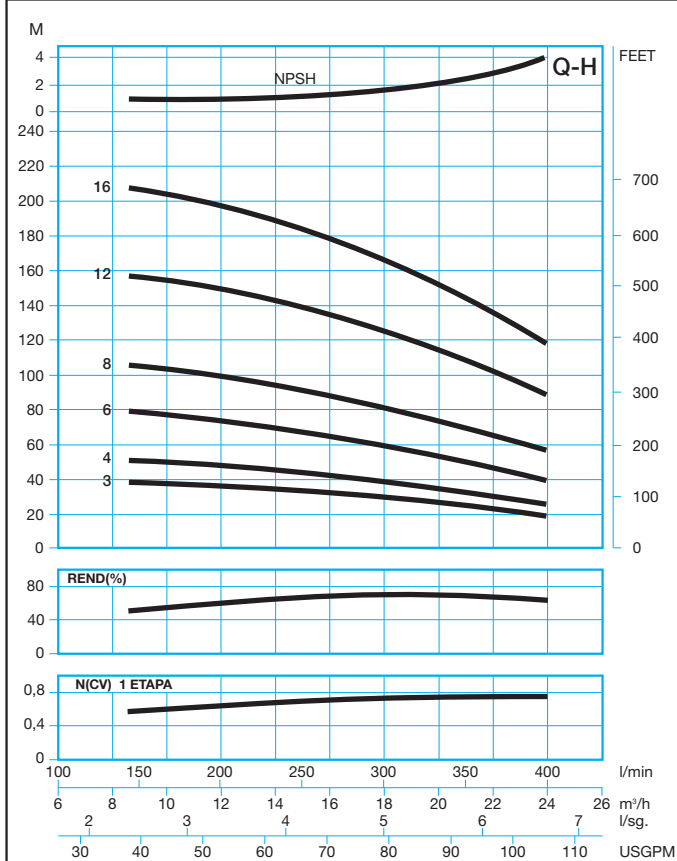
NXA 8

2900 RPM



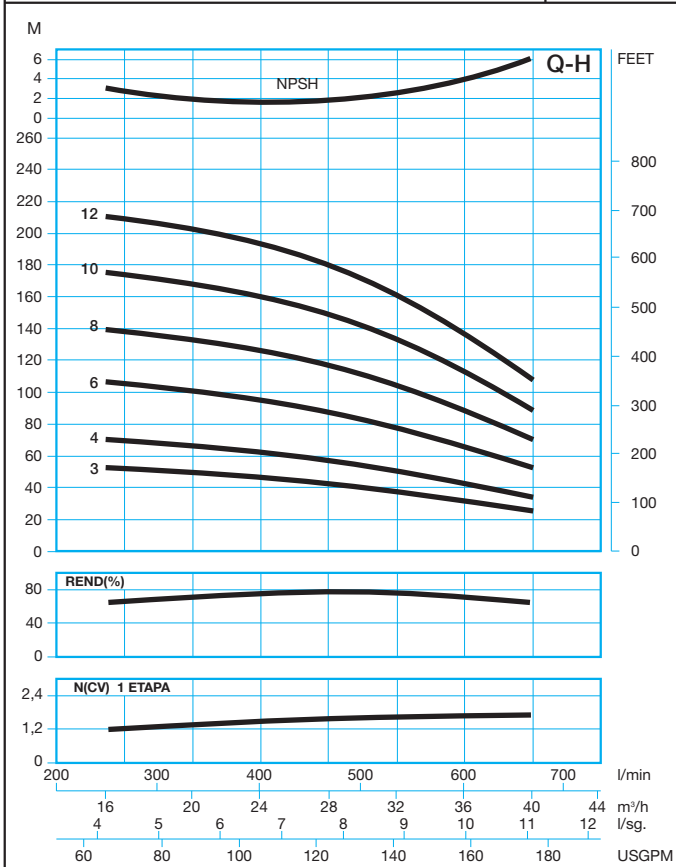
NXA 16

2900 RPM



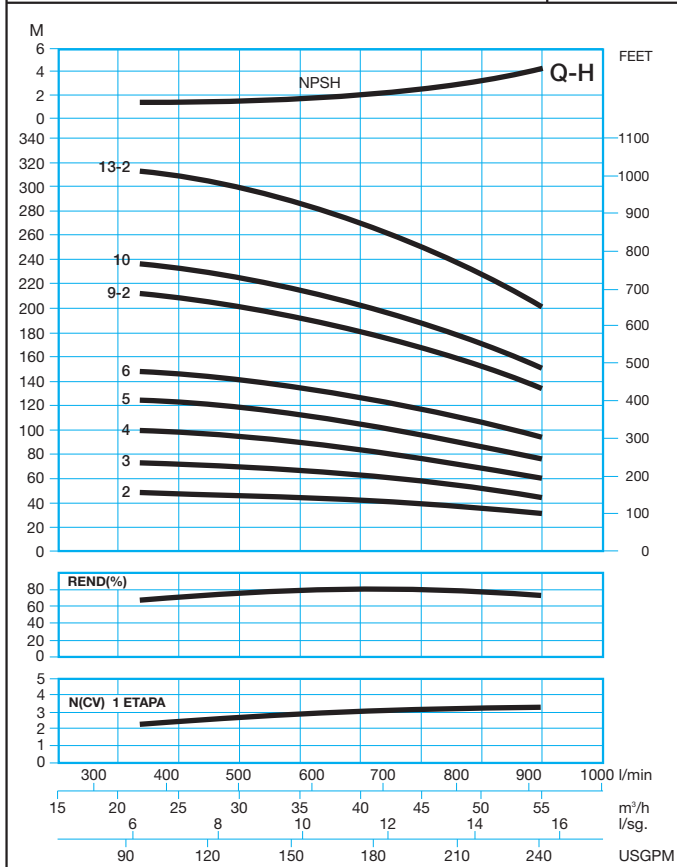
NXA 32

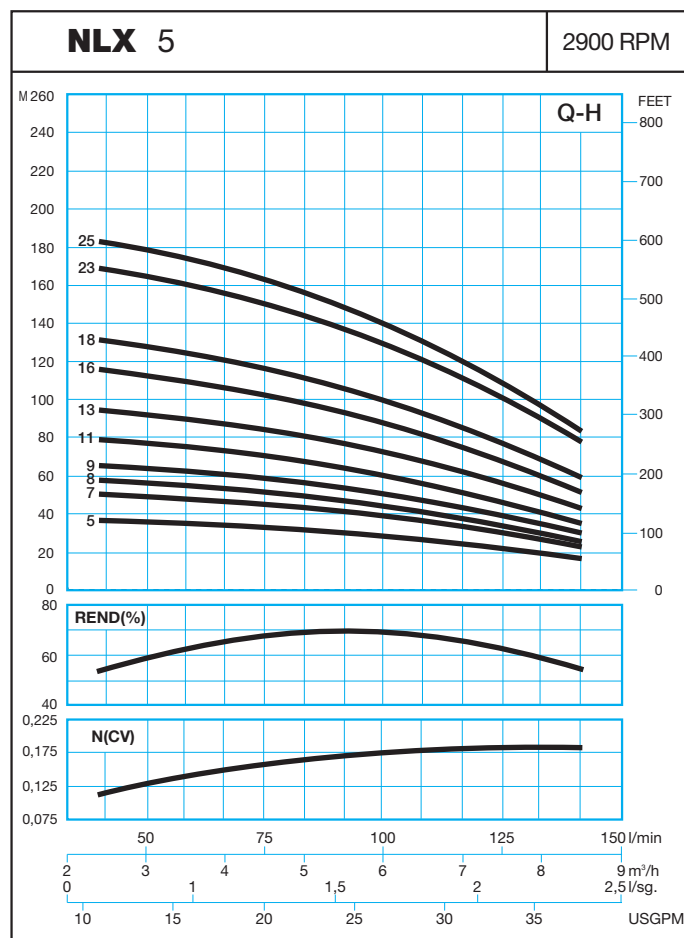
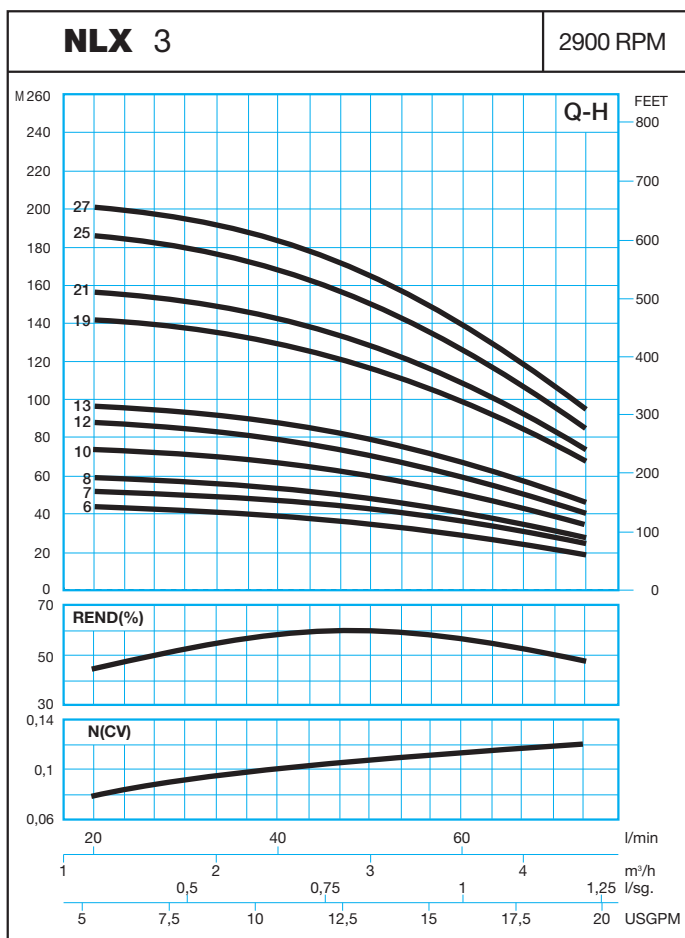
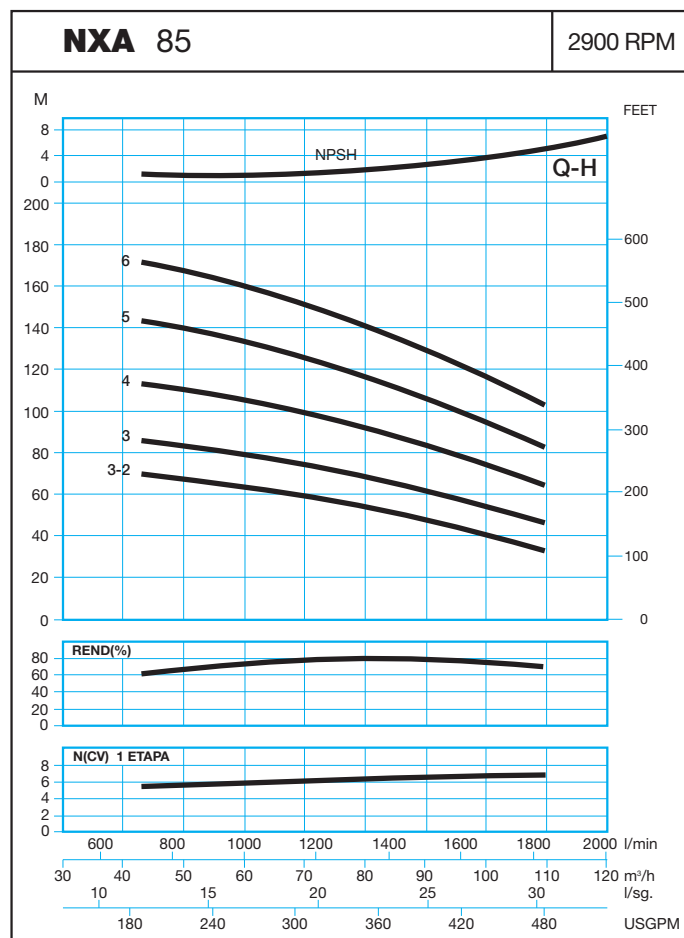
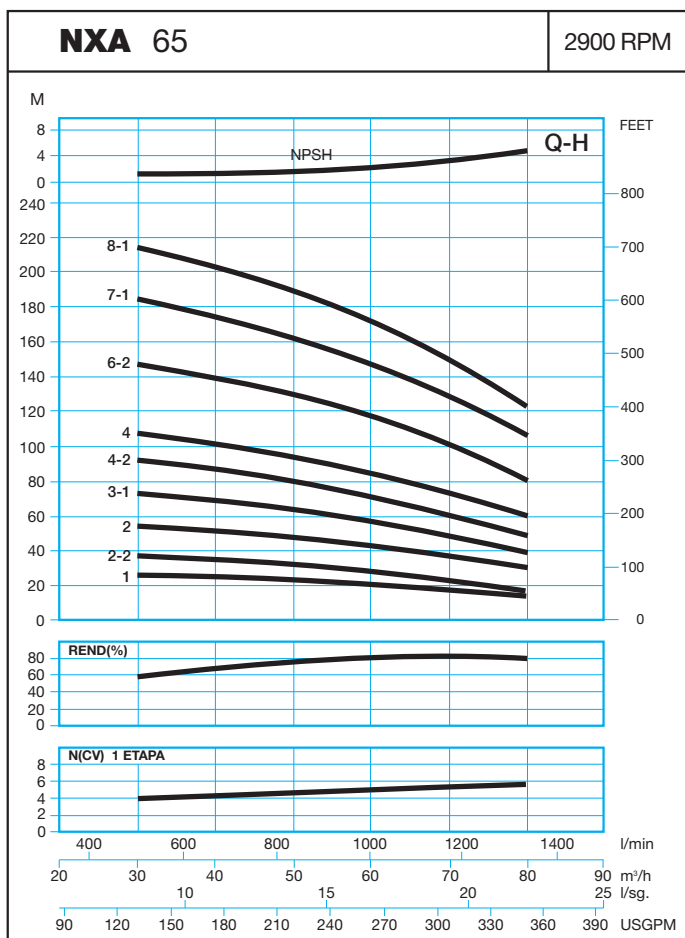
2900 RPM



NXA 42

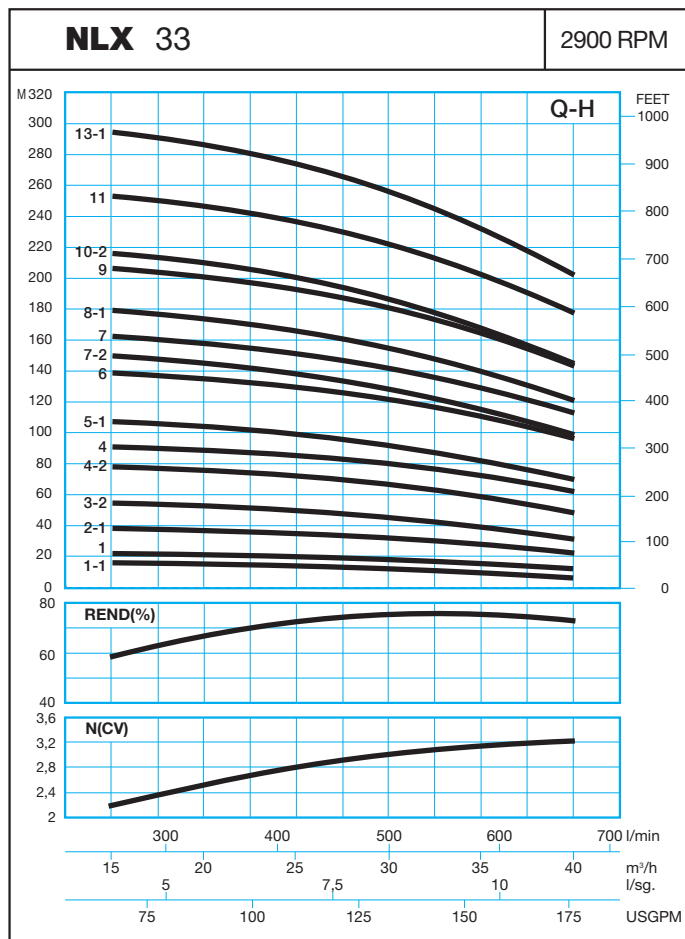
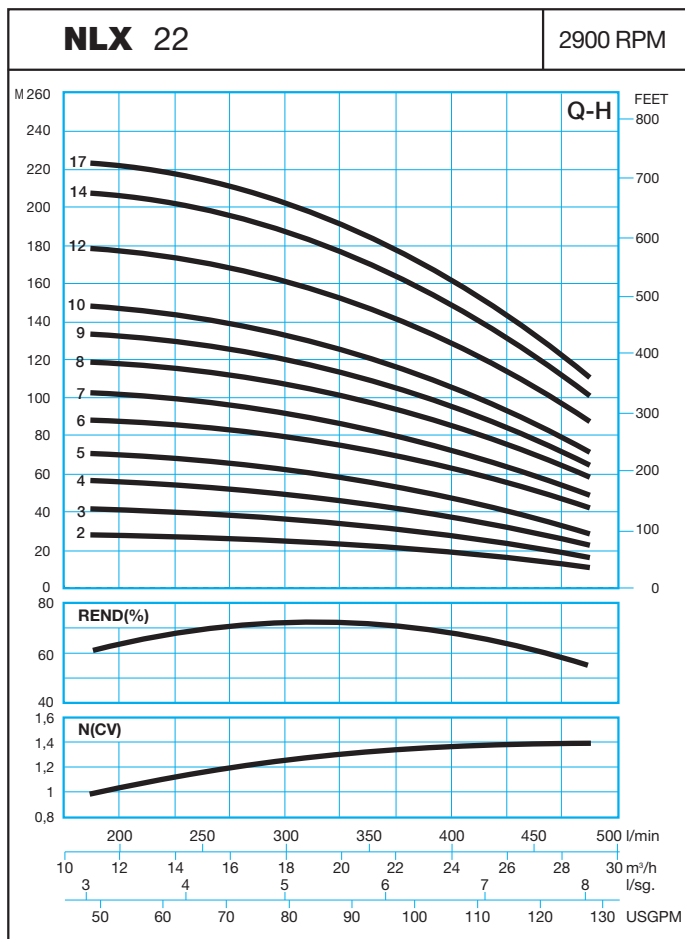
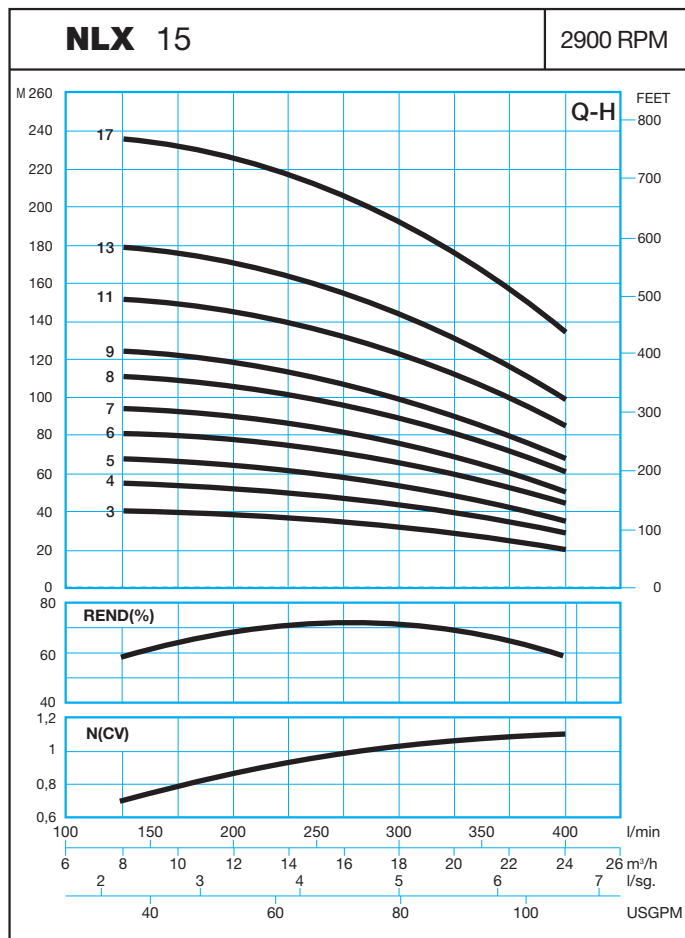
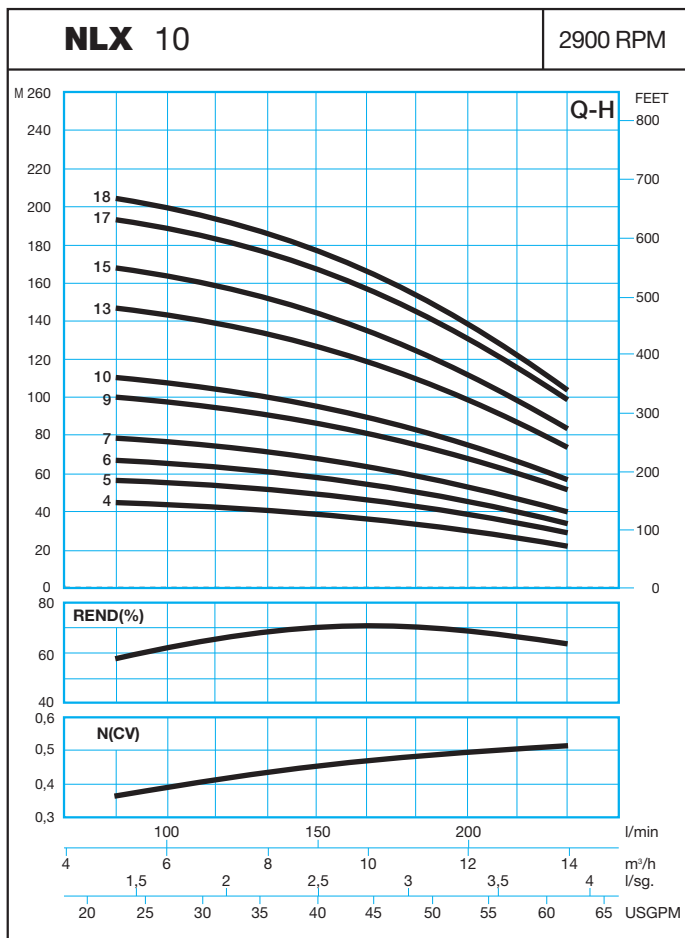
2900 RPM

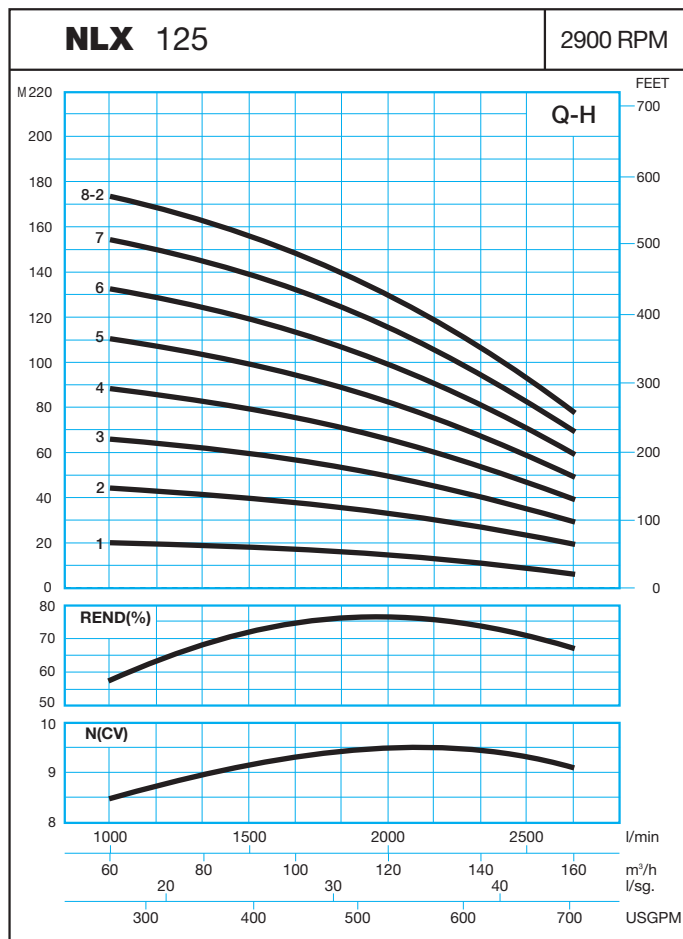
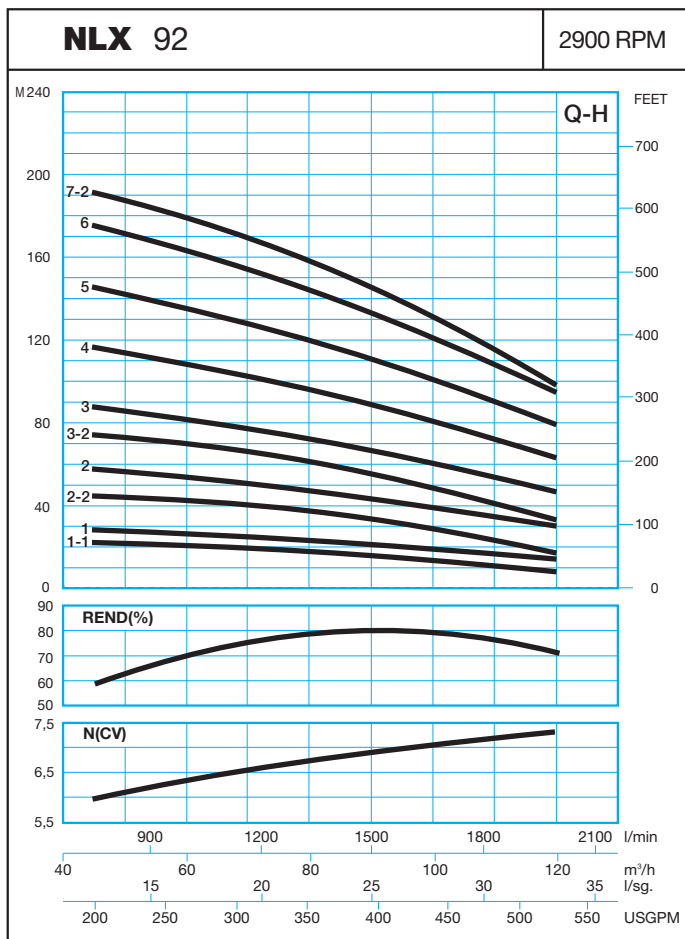
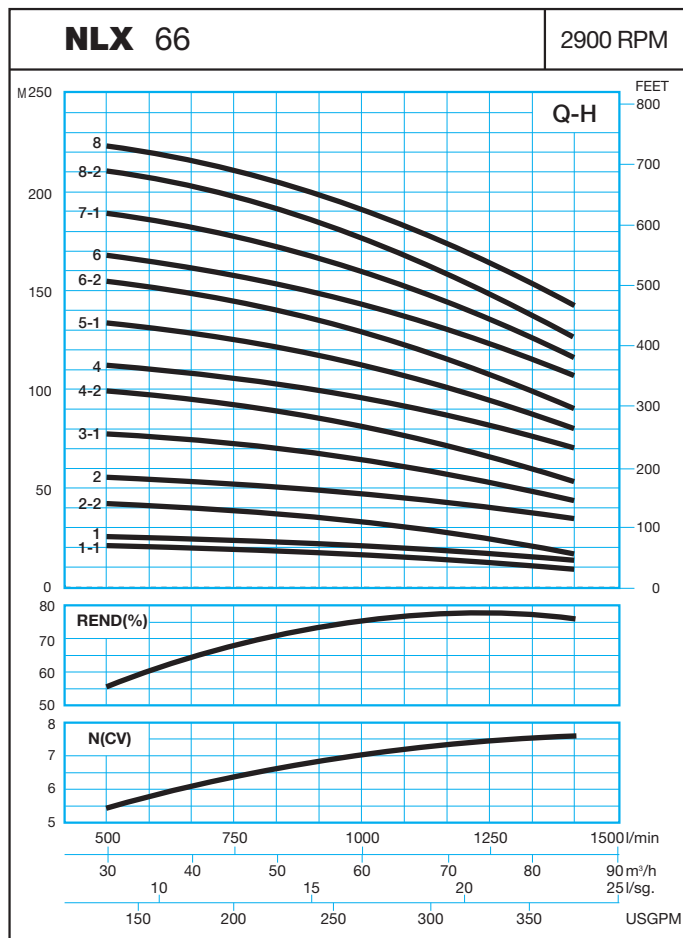
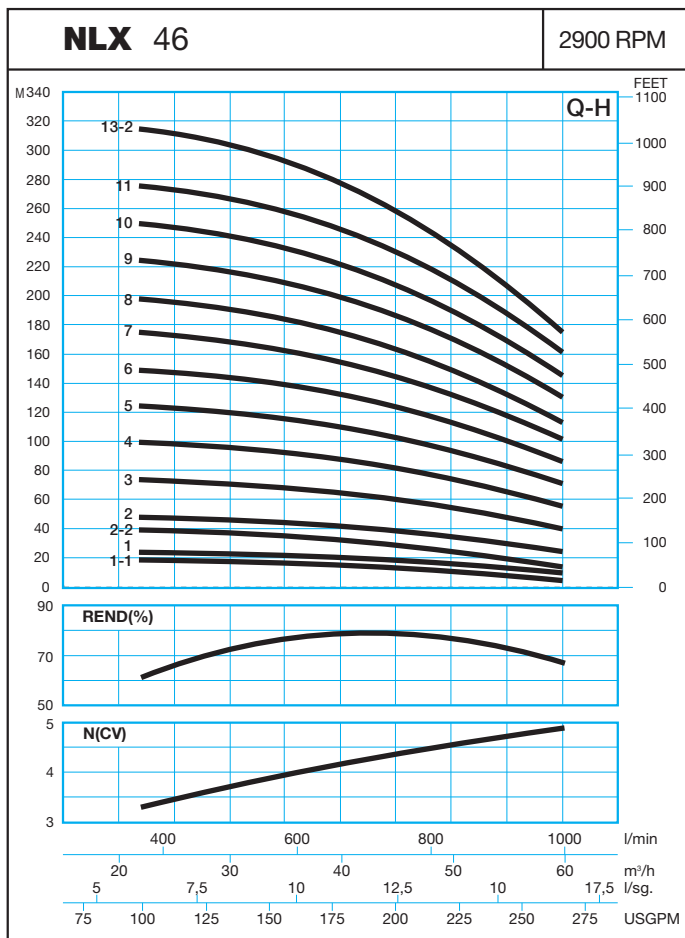




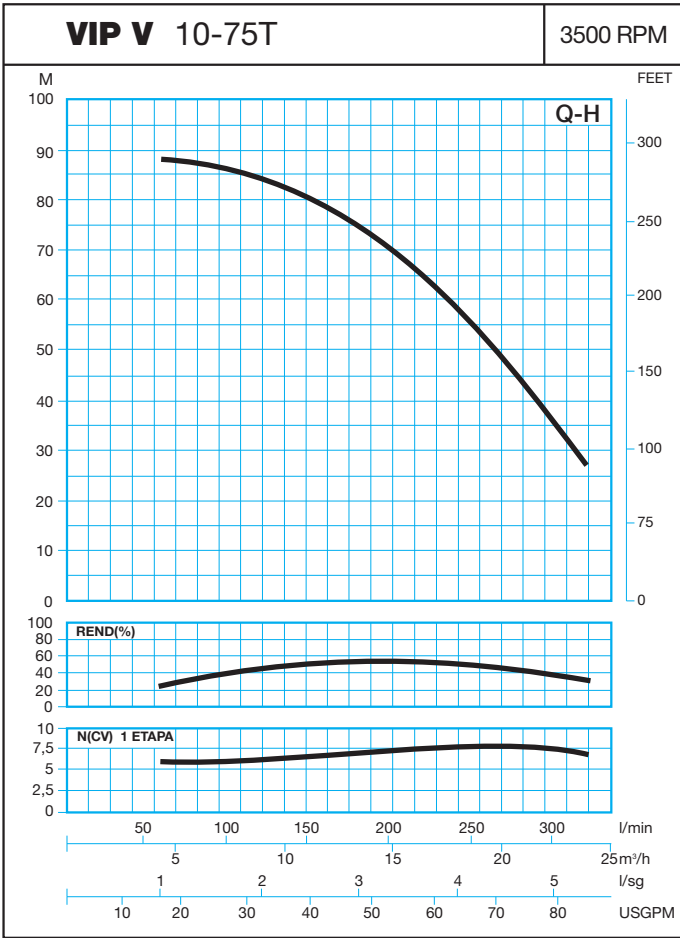
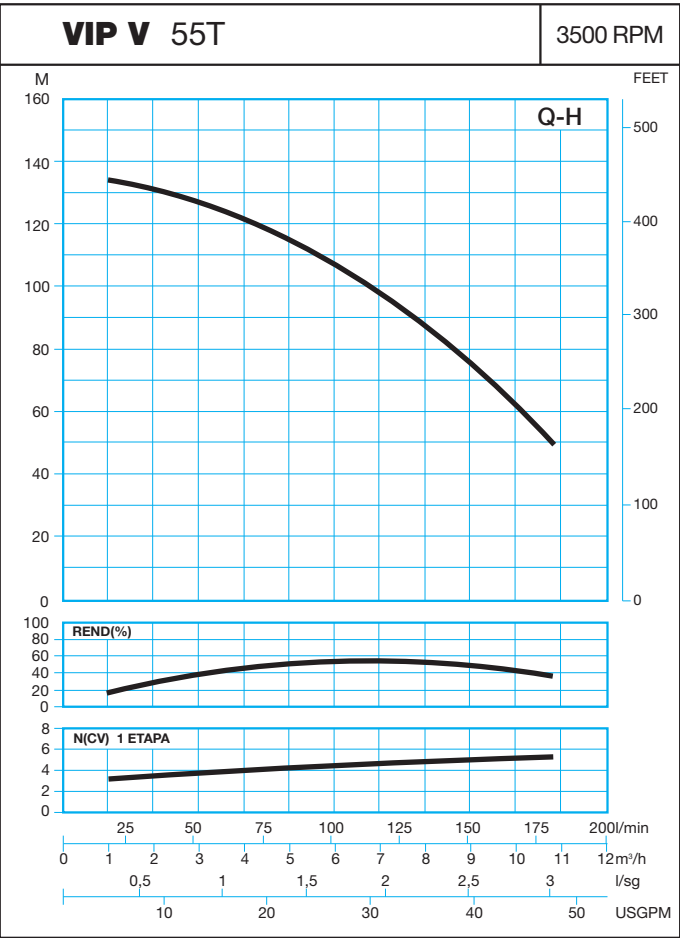
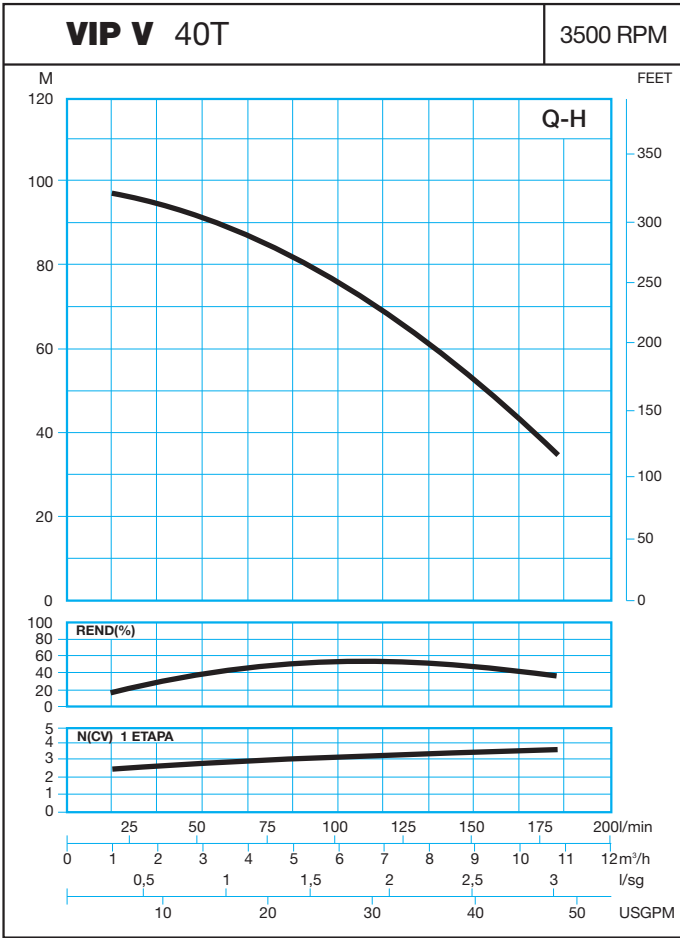
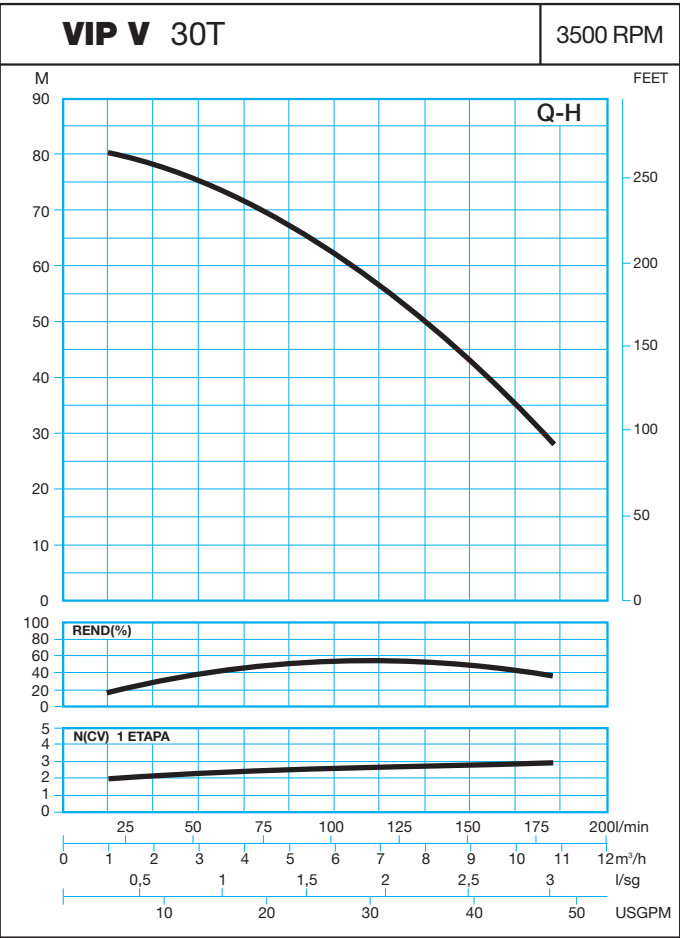
50Hz

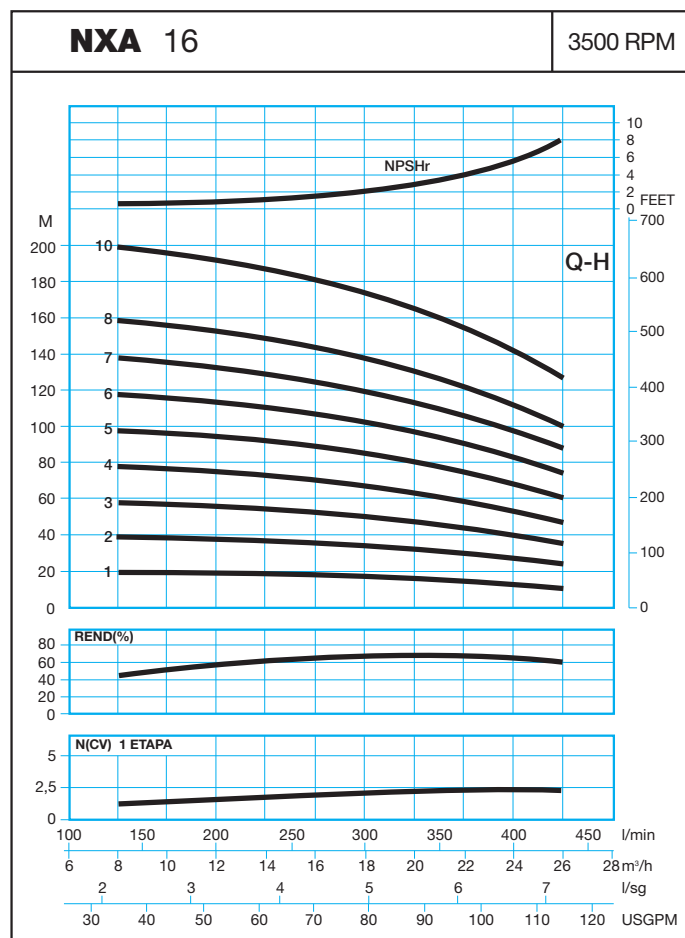
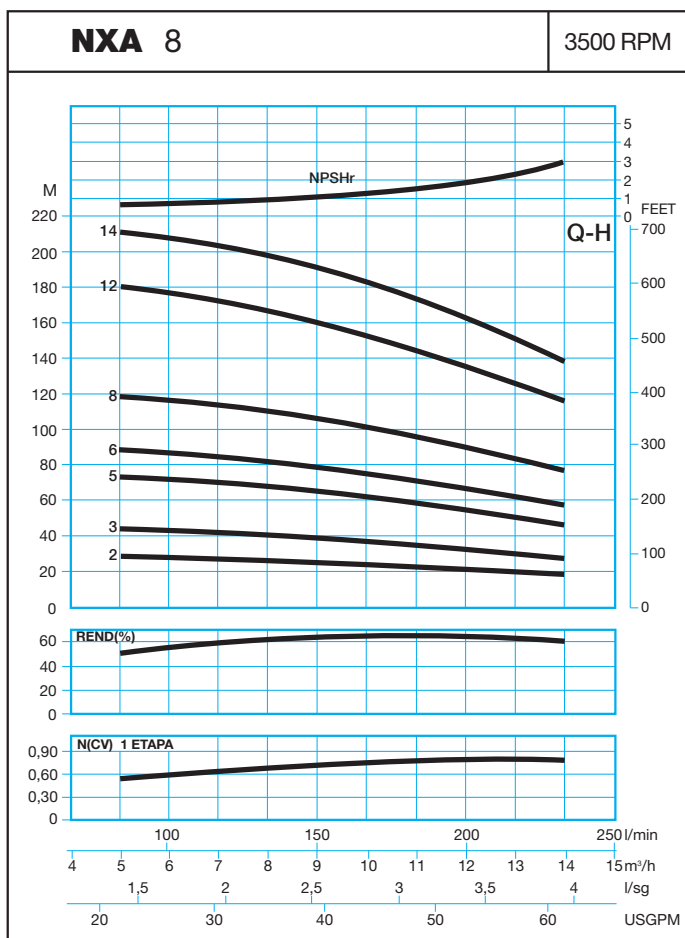
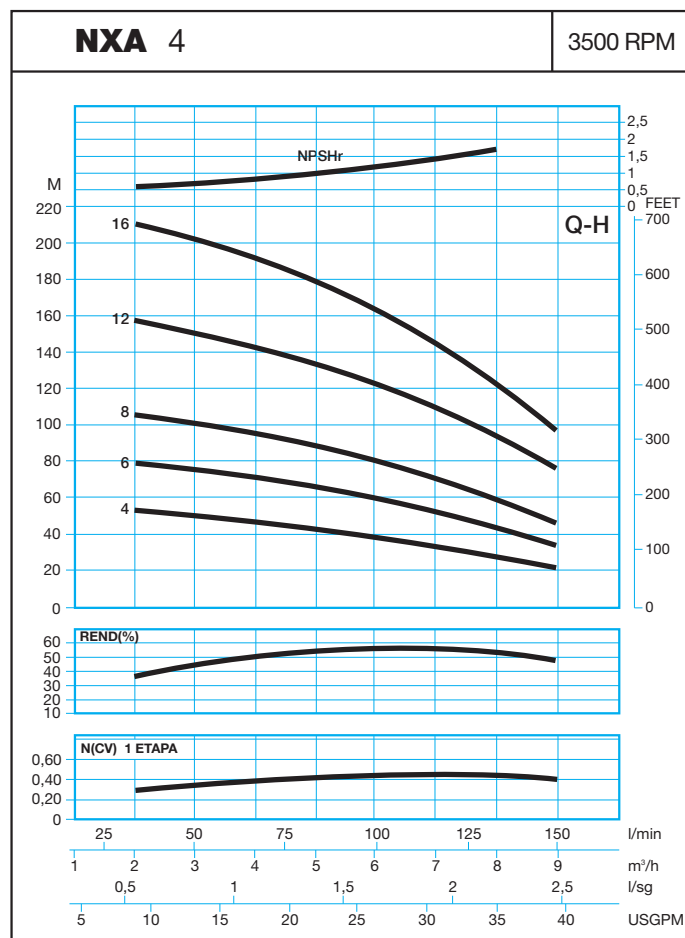
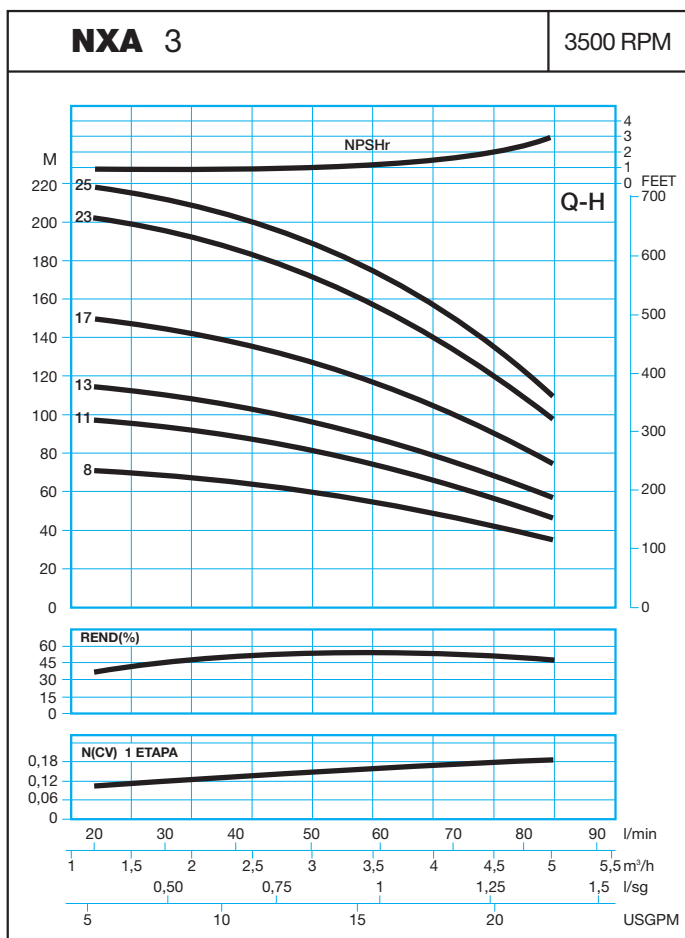
50Hz





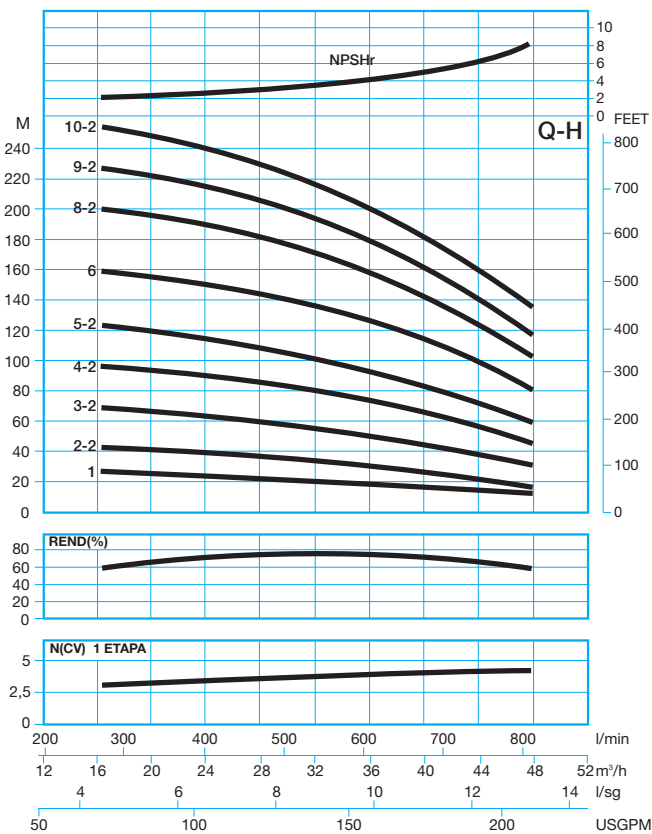
50Hz





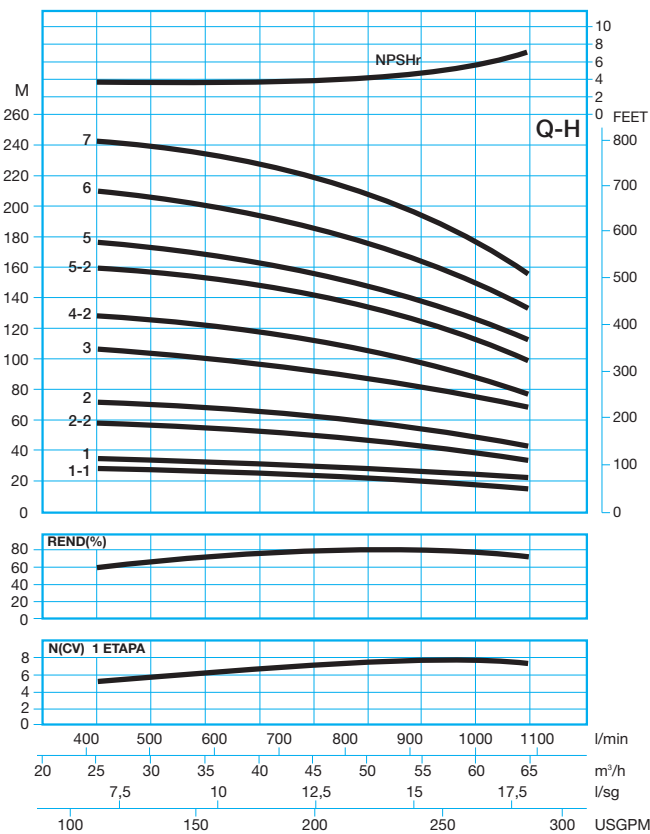
NXA 32

3500 RPM



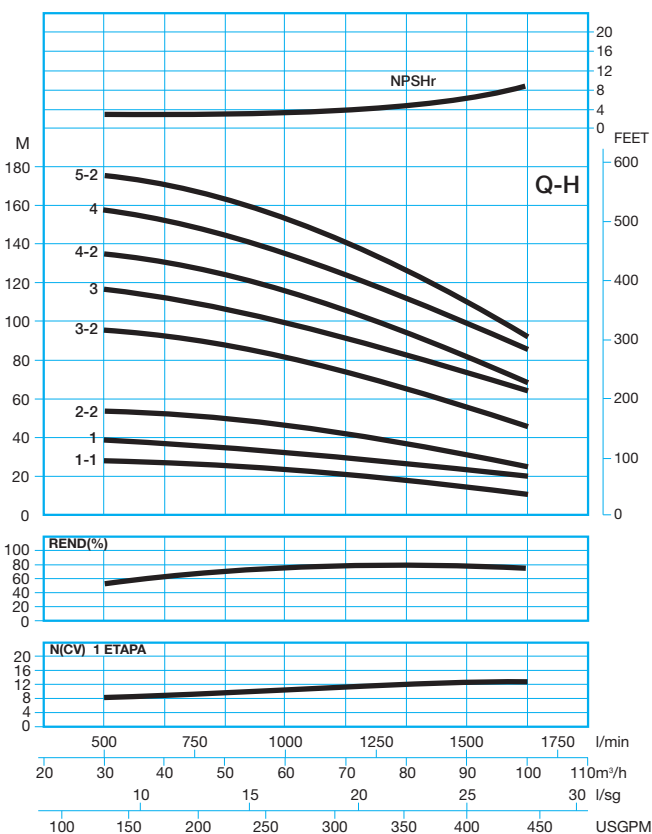
NXA 42

3500 RPM



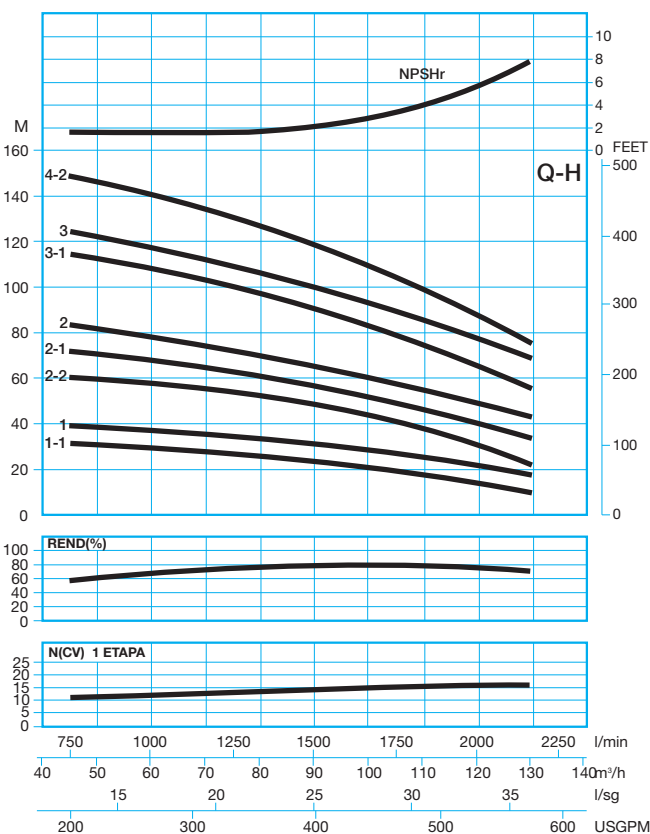
NXA 65

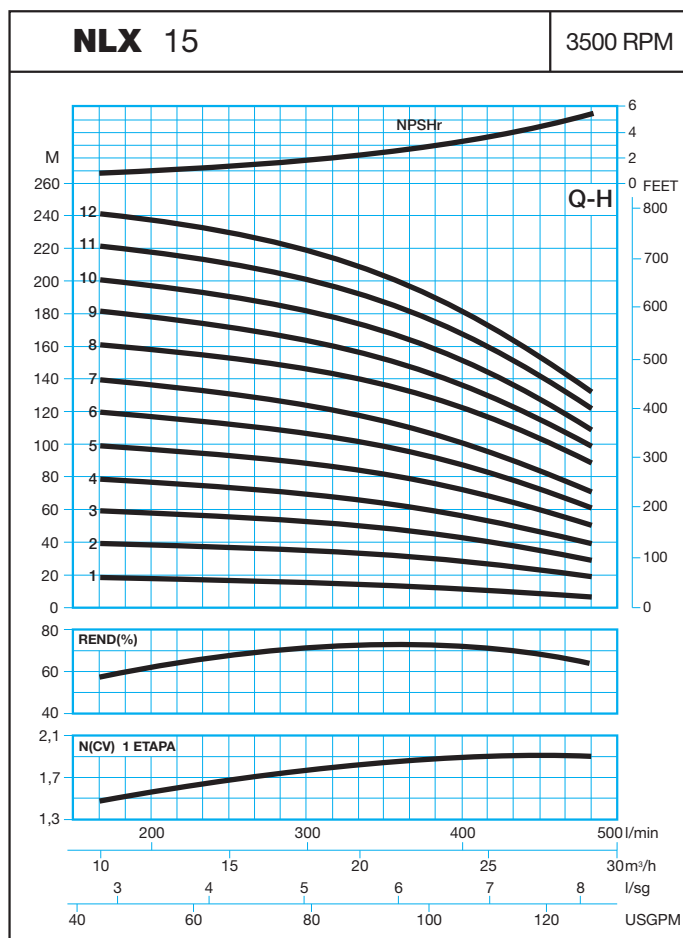
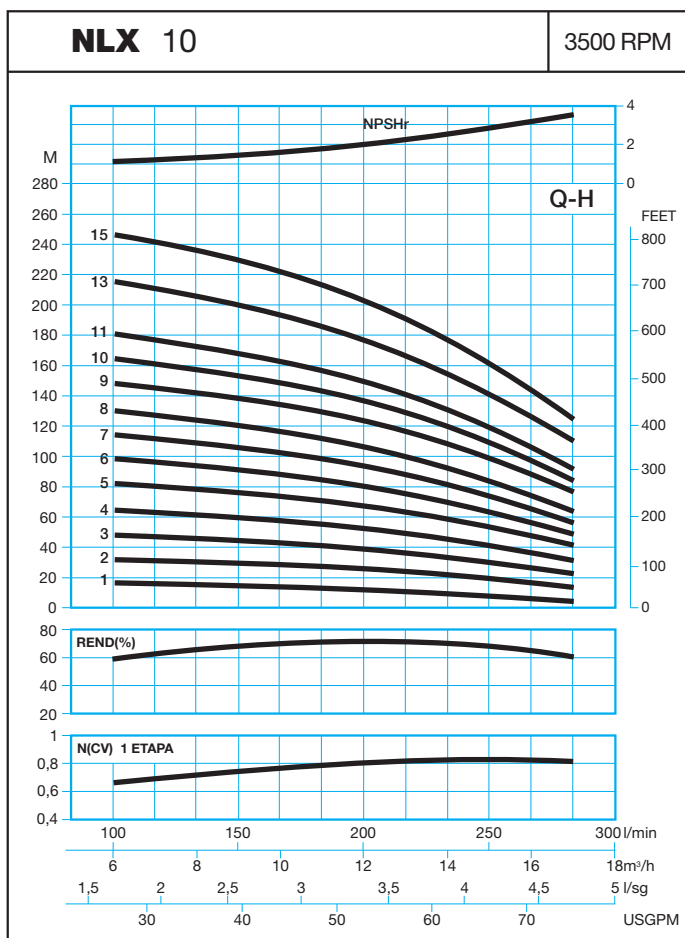
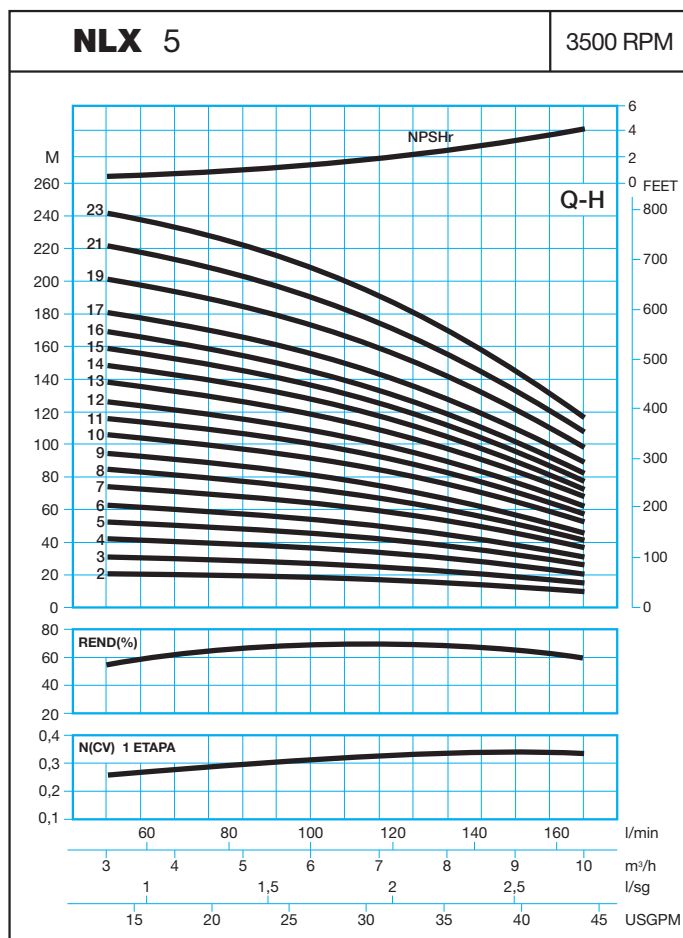
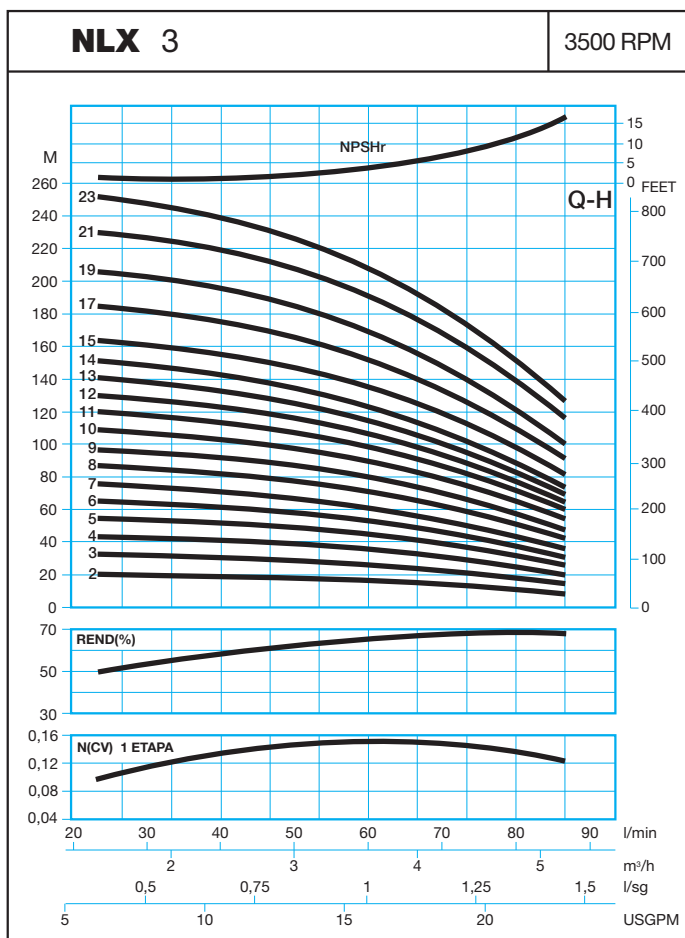
3500 RPM



NXA 85

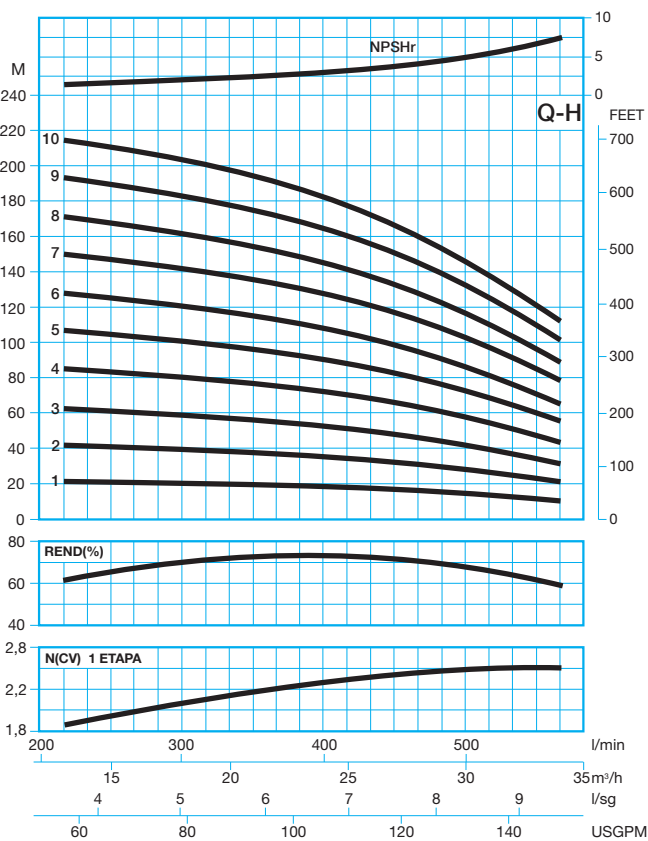
3500 RPM





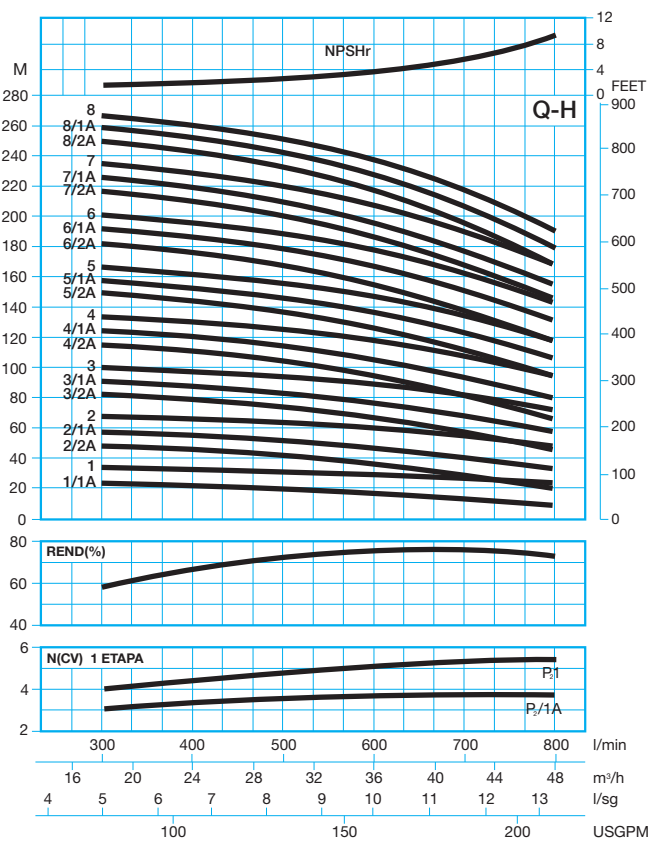
NLX 22

3500 RPM



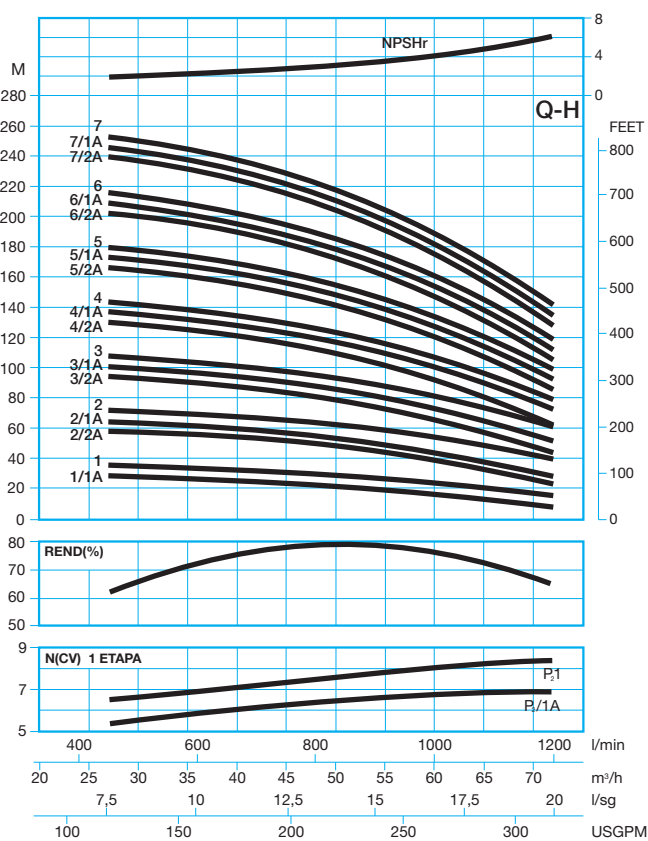
NLX 33

3500 RPM



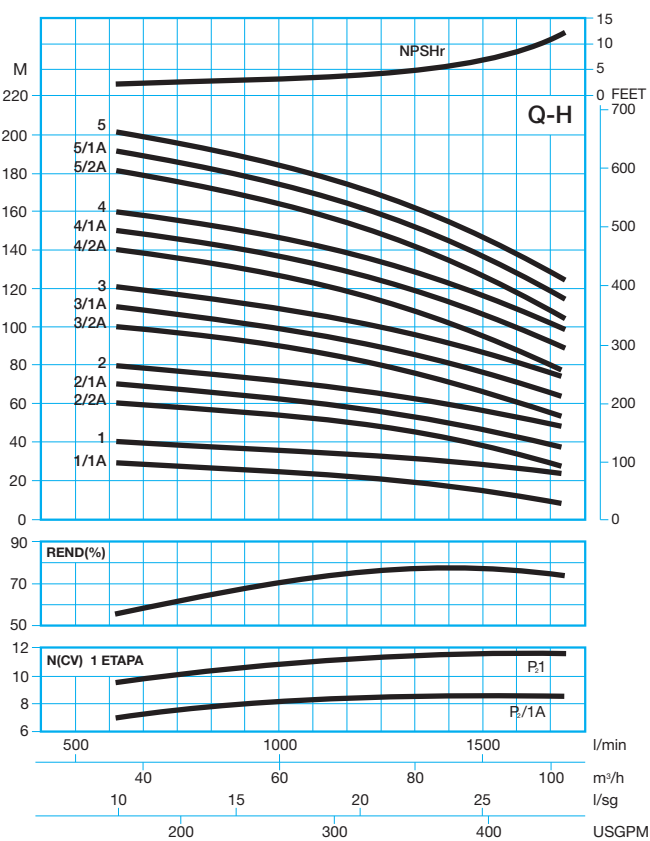
NLX 46

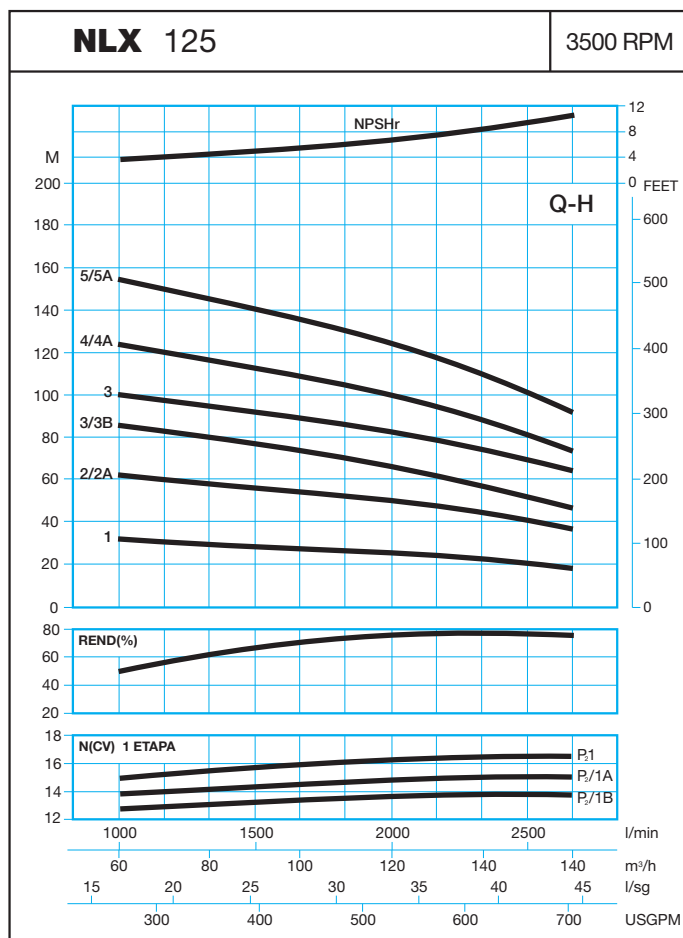
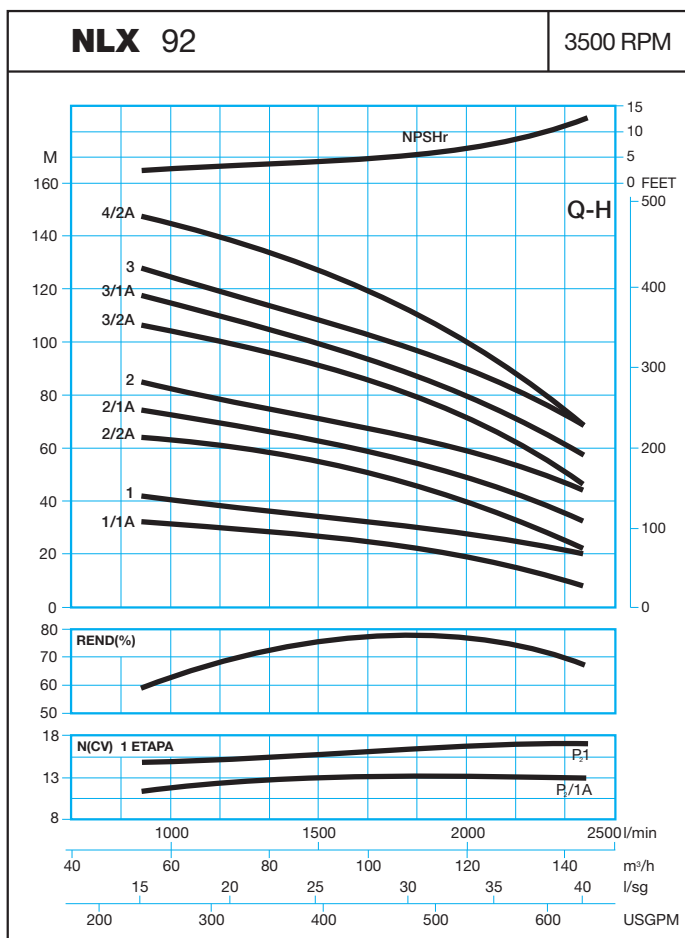
3500 RPM



NLX 66

3500 RPM





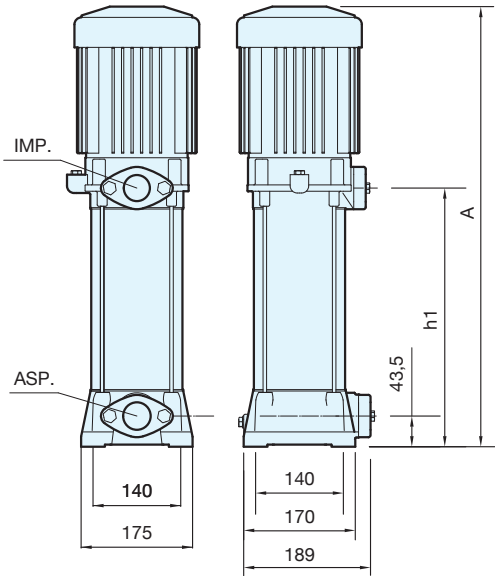
60Hz

Otras aplicaciones
Other applications
Autres applications

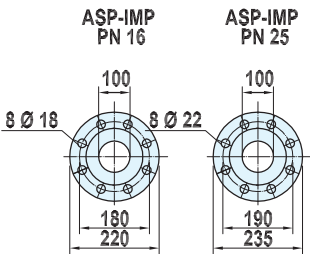


Dimensiones / Dimensions

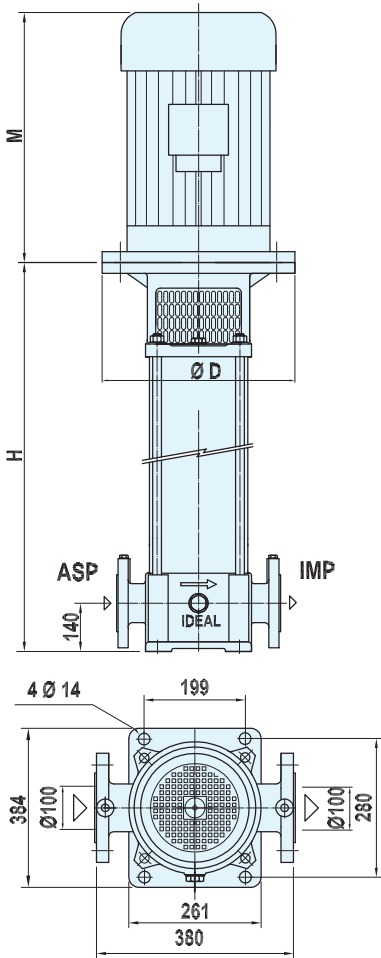
Tipo Type	Motor / Moteur			A	h1	ASP.	IMP.	Kg.
	P2(HP)	P2(KW)	P1(KW)					
VIPV-15T	1,5	1,1	1,53	470	227	1 1/2"G	1 1/4"G	20
VIPV-15M	1,5	1,1	1,57	470	227	1 1/2"G	1 1/4"G	20
VIPV-20T	2	1,5	2,03	495	251	1 1/2"G	1 1/4"G	22
VIPV-20M	2	1,5	2,08	495	251	1 1/2"G	1 1/4"G	22
VIPV-30T	3	2,2	2,86	515	276	1 1/2"G	1 1/4"G	23
VIPV-35T	3	2,2	2,86	540	300	1 1/2"G	1 1/4"G	24
VIPV-40T	4	3	3,84	625	328	1 1/2"G	1 1/4"G	31
VIPV-45T	4,5	3,3	4,22	645	347	1 1/2"G	1 1/4"G	32
VIPV 10-20T	2	1,5	2,03	485	247	1 1/2"G	1 1/2"G	22
VIPV 10-30T	3	2,2	2,86	520	286	1 1/2"G	1 1/2"G	23
VIPV 10-40T	4	3	3,84	660	362	1 1/2"G	1 1/2"G	31
VIPV 10-55T	5	4	5,01	720	402	1 1/2"G	1 1/2"G	37
VIPV 10-65T	6,5	5	6,13	765	439	1 1/2"G	1 1/2"G	40
VIPV 10-75T	7,5	5,5	6,74	835	476	1 1/2"G	1 1/2"G	47
VIPV 20-55T	5,5	4	5,01	720	353	2"G	2"G	37
VIPV 20-65T	6,4	4,7	5,76	765	393	2"G	2"G	40
VIPV 20-75T	7,5	5,5	6,74	835	430	2"G	2"G	47



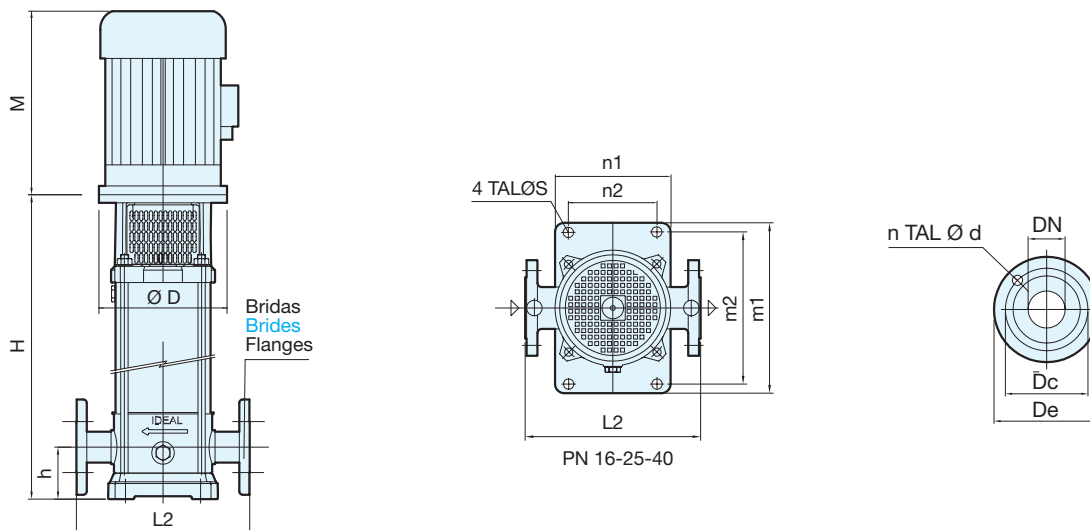
50Hz



Tipo Type	Motor Moteur		Bomba / Pump / Pompe		Motor Moteur			
	CV	KW	H (mm)	Kg	M (mm)	Ø D	Kg	Tipo/Type
NLV 62/2F1	10	7,5	769	112	395	300	61	132
NLV 62/3F1	15	11	905	123	490	350	89	160
NLV 62/5F5	20	15	1177	145	490	350	100	160
NLV 62/6F6	25	18,5	1313	156	535	350	119	160
NLV 62/7F7	30	22	1449	167	560	350	165	180
NLV 62/8F8	40	30	1585	178	665	400	235	200
NLV 76/2	15	11	769	112	490	350	89	160
NLV 76/3	20	15	905	123	490	350	100	160
NLV 76/4F1	25	18,5	1041	134	535	350	119	160
NLV 76/5F3	30	22	1177	145	560	350	165	180
NLV 76/5	40	30	1177	145	665	400	235	200
NLV 76/6F1	40	30	1313	156	665	400	235	200
NLV 76/7	50	37	1449	167	665	400	250	200
NLV 82/1	10	7,5	633	100	395	300	61	132
NLV 82/2F2	15	11	769	112	490	350	89	160
NLV 82/2	20	15	769	112	490	350	100	160
NLV 82/3F2	25	18,5	905	123	535	350	119	160
NLV 82/3	30	22	905	123	560	350	165	180
NLV 82/4F2	40	30	1041	134	665	400	235	200
NLV 82/4	40	30	1041	134	665	400	235	200
NLV 82/5	50	37	1177	145	665	400	250	200

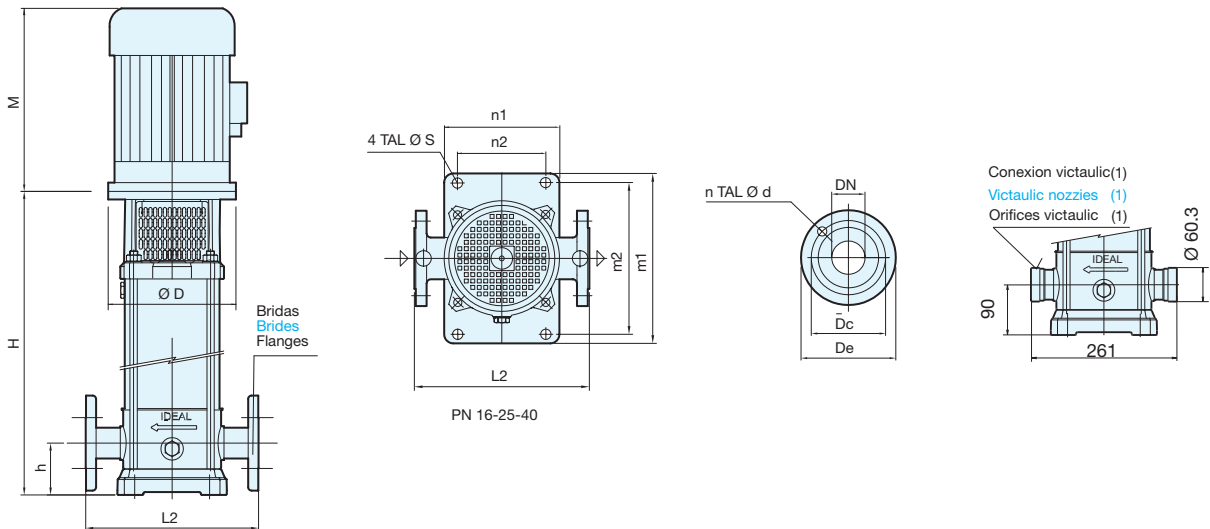


Dimensiones / Dimensions



Tipo Type	Potencia Power Puissance		Bomba / Pump / Pompe														Motor Moteur				Peso Weight Poids
	KW	HP	H	m1	m2	n1	n2	s	DN	Dc	De	n	d	L2	h	Tipo / Type	M	D	Kg		
NXA 3/15	1,1	1,5	502	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	80	V18	245	120	32	
NXA 3/19	1,5	2	584	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	90S	V18	290	140	39	
NXA 3/23	2,2	3	656	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	90L	V18	290	140	43	
NXA 3/29	2,2	3	764	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	90L	V18	290	140	46	
NXA 3/36	3	4	900	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	100L	V18	315	140	57	
NXA 4/8	1,5	2	458	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	90S	V18	290	140	33	
NXA 4/12	2,2	3	566	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	90L	V18	290	140	38	
NXA 4/16	3	4	684	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	100L	V18	315	160	48	
NXA 4/22	4	5,5	846	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	112M	V18	335	160	59	
NXA 8/4	1,5	2	417	247	215	199	130	14	40	110	145	4	18	280	80	90S	V18	290	140	40	
NXA 8/6	2,2	3	477	247	215	199	130	14	40	110	145	4	18	280	80	90L	V18	290	140	45	
NXA 8/8	3	4	547	247	215	199	130	14	40	110	145	4	18	280	80	100L	V18	315	160	53	
NXA 8/12	4	5,5	667	247	215	199	130	14	40	110	145	4	18	280	80	112M	V18	335	160	66	
NXA 8/16	5,5	7,5	807	247	215	199	130	14	40	110	145	4	18	280	80	132S	V18	430	200	84	
NXA 8/20	7,5	10	927	247	215	199	130	14	40	110	145	4	18	280	80	132S	V18	430	200	94	
NXA 16/3	3	4	452	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	100L	V18	315	160	50	
NXA 16/4	4	5,5	497	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	112M	V18	335	160	59	
NXA 16/6	5,5	7,5	607	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	132S	V18	430	200	77	
NXA 16/8	7,5	10	697	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	132S	V18	430	200	86	
NXA 16/12	11	15	965	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	160M	V1	490	350	161	
NXA 16/16	15	20	1145	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	160M	V1	490	350	178	
NXA 32/3	5,5	7,5	645	298	240	225	170	14	65	145	185	8	18	320	105	132S	V18	430	200	100	
NXA 32/4	7,5	10	715	298	240	225	170	14	65	145	185	8	18	320	105	132S	V18	430	200	109	
NXA 32/6	11	15	960	298	240	225	170	14	65	145	185	8	18	320	105	160M	V1	490	350	185	
NXA 32/8	15	20	1100	298	240	225	170	14	65	145	185	8	18	320	105	160M	V1	490	350	203	
NXA 32/10	18,5	25	1240	298	240	225	170	14	65	145	185	8	18	320	105	160	V1	550	350	227	
NXA 32/12	22	30	1380	298	240	225	170	14	65	145	185	8	18	320	105	180	V1	590	350	276	
NXA 42/2	7,5	10	641	330	266	251	190	14	80	160	200	8	18	365	140	132S	V18	430	200	110	
NXA 42/3	11	15	826	330	266	251	190	14	80	160	200	8	18	365	140	160M	V1	490	350	183	
NXA 42/4	15	20	906	330	266	251	190	14	80	160	200	8	18	365	140	160M	V1	490	350	197	
NXA 42/5	18,5	25	986	330	266	251	190	14	80	160	200	8	18	365	140	160	V1	550	350	221	
NXA 42/6	22	30	1066	330	266	251	190	14	80	160	200	8	18	365	140	180	V1	590	350	261	
NXA 42/9-2	30	40	1306	330	266	251	190	14	80	160	200	8	18	365	140	200	V1	660	400	328	
NXA 42/10	37	50	1386	330	266	251	190	14	80	160	200	8	18	365	140	200	V1	660	400	355	
NXA 42/13-2	45	60	1626	330	266	251	190	14	80	160	200	8	18	365	140	225	V1	700	450	438	
NXA 65/1	5,5	7,5	561	330	266	251	190	14	100	180	220	8	18	365	140	132S	V18	430	200	105	
NXA 65/2-2	7,5	10	644	330	266	251	190	14	100	180	220	8	18	365	140	132S	V18	430	200	110	
NXA 65/2	11	15	754	330	266	251	190	14	100	180	220	8	18	365	140	160M	V1	490	350	182	
NXA 65/3-1	15	20	836	330	266	251	190	14	100	180	220	8	18	365	140	160M	V1	490	350	197	
NXA 65/4-2	18,5	25	919	330	266	251	190	14	100	180	220	8	18	365	140	160	V1	550	350	225	
NXA 65/4	22	30	919	330	266	251	190	14	100	180	220	8	18	365	140	180	V1	590	350	258	
NXA 65/6-2	30	40	1084	330	266	251	190	14	100	180	220	8	18	365	140	200	V1	660	400	325	
NXA 65/7-1	37	50	1160	330	266	251	190	14	100	180	220	8	18	365	140	200	V1	660	400	353	
NXA 65/8-1	45	60	1248	330	266	251	190	14	100	180	220	8	18	365	140	225	V1	700	450	424	
NXA 85/3-2	18,5	25	865	348	280	251	199	14	100	180	220	8	18	380	140	160	V1	550	350	215	
NXA 85/3	22	30	865	348	280	251	199	14	100	180	220	8	18	380	140	180	V1	590	350	252	
NXA 85/4	30	40	957	348	280	251	199	14	100	180	220	8	18	380	140	200	V1	660	400	312	
NXA 85/5	37	50	1049	348	280	251	199	14	100	180	220	8	18	380	140	200	V1	660	400	336	
NXA 85/6	45	60	1141	348	280	251	199	14	100	180	220	8	18	380	140	225	V1	700	450	407	

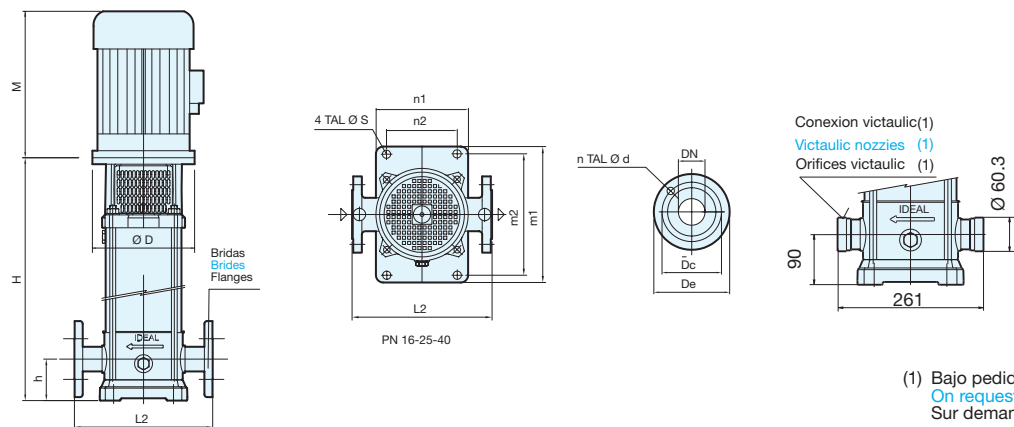
Dimensiones / Dimensions



(1) Bajo pedido
On request
Sur demande

Tipo Type	Potencia Power Puissance		Bomba / Pump / Pompe															Motor Moteur			Peso Weight Poids	
	KW	HP	H	m1	m2	n1	n2	s	DN	Dc	De	n	d	L2	h	Kg	Tipo / Type	M	D	Kg		
NLX 3/6	0,55	0,75	338	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	9,7	71	B14	215	105	15,8	
NLX 3/7	0,75	1	368	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	10,9	80	B14	250	120	20	
NLX 3/8	0,75	1	388	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	11,3	80	B14	250	120	20,4	
NLX 3/10	1,1	1,5	428	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	12,1	80	B14	250	120	22,3	
NLX 3/12	1,1	1,5	468	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	13,3	80	B14	250	120	23,5	
NLX 3/13	1,5	2	498	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	14	90	B14	260	140	26	
NLX 3/19	2,2	3	618	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	16,4	90	B14	285	140	31,4	
NLX 3/21	2,2	3	658	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	17,2	90	B14	285	140	32,2	
NLX 3/25	2,2	3	738	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	18,9	90	B14	285	140	33,9	
NLX 3/27	3	4	788	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	20,7	100	B14	326	160	43	
NLX 5/5	0,75	1	353	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	10,5	80	B14	250	120	19,6	
NLX 5/7	1,1	1,5	403	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	11,5	80	B14	250	120	21,7	
NLX 5/8	1,1	1,5	428	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	12,1	80	B14	250	120	22,3	
NLX 5/9	1,5	2	463	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	12,7	90	B14	260	140	24,7	
NLX 5/11	1,5	2	513	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	13,6	90	B14	260	140	25,6	
NLX 5/13	2,2	3	563	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	14,6	90	B14	285	140	29,6	
NLX 5/16	2,2	3	638	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	16	90	B14	285	140	31	
NLX 5/18	3	4	698	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	18	100	B14	326	160	40,3	
NLX 5/23	4	5,5	823	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	20,4	112	B14	335	160	47,1	
NLX 5/25	4	5,5	873	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	21,3	112	B14	335	160	48	
NLX 10/4	1,5	2	431	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	17,6	90	B14	260	140	29,6	
NLX 10/5	2,2	3	463	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	18,5	90	B14	285	140	33,5	
NLX 10/6	2,2	3	495	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	19,7	90	B14	285	140	34,7	
NLX 10/7	3	4	537	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	21,5	100	B14	326	160	43,8	
NLX 10/9	4	5,5	601	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	23,3	112	B14	335	160	50	
NLX 10/10	4	5,5	633	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	24,3	112	B14	335	160	51	
NLX 10/13	5,5	7,5	796	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	33,1	132	B5	356	300	71,6	
NLX 10/15	5,5	7,5	860	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	35	132	B5	356	300	73,5	
NLX 10/17	7,5	10	924	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	36,9	132	B5	356	300	79,1	
NLX 10/18	7,5	10	956	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	37,8	132	B5	356	300	80	
NLX 15/3	3	4	467	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	19	100	B14	326	160	41,3	
NLX 15/4	4	5,5	515	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	20,3	112	B14	335	160	47	
NLX 15/5	4	5,5	563	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	21,5	112	B14	335	160	48,2	
NLX 15/6	5,5	7,5	678	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	28,9	132	B5	356	300	67,4	
NLX 15/7	5,5	7,5	726	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	30,2	132	B5	356	300	68,7	
NLX 15/8	7,5	10	774	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	31,5	132	B5	356	300	73,7	
NLX 15/9	7,5	10	822	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	32,8	132	B5	356	300	75	
NLX 15/11	11	15	948	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	38,3	160	B5	510	350	153,3	
NLX 15/13	11	15	1044	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	41	160	B5	510	350	156	
NLX 15/17	15	20	1236	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	46,7	160	B5	510	350	171,7	
NLX 22/2	2,2	3	409	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	17,2	90	B14	285	140	32,2	
NLX 22/3	3	4	467	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	19,4	100	B14	326	160	41,7	
NLX 22/4	4	5,5	515	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	20,7	112	B14	335	160	47,4	
NLX 22/5	5,5	7,5	630	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	26,7	132	B5	356	300	65,2	
NLX 22/6	7,5	10	678	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	28	132	B5	356	300	70,2	
NLX 22/7	7,5	10	726	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	29,3	132	B5	356	300	71,5	
NLX 22/8	11	15	804	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	33,1	160	B5	510	350	148,1	
NLX 22/9	11	15	852	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	34,4	160	B5	510	350	149,4	
NLX 22/10	11	15	900	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	35,8	160	B5	510	350	150,8	
NLX 22/12	15	20	996	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	38,4	160	B5	510	350	163,4	
NLX 22/14	15	20	1092	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	41,1	160	B5	510	350	166,1	
NLX 22/17	18,5	25	1236	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	45,1	160	B5	510	350	190,1	

Dimensiones / Dimensions



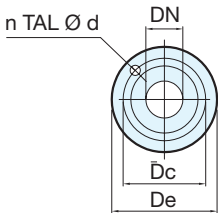
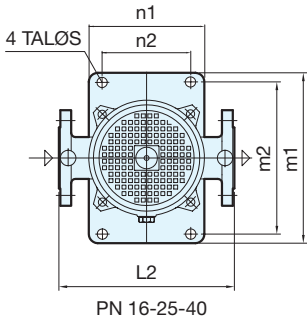
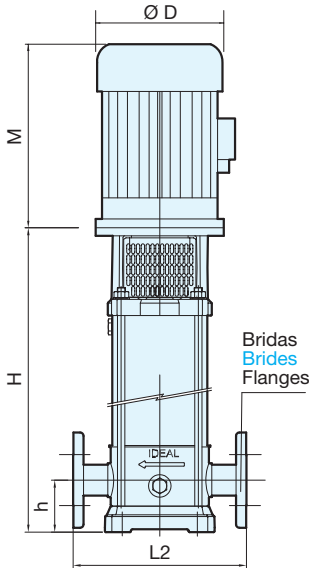
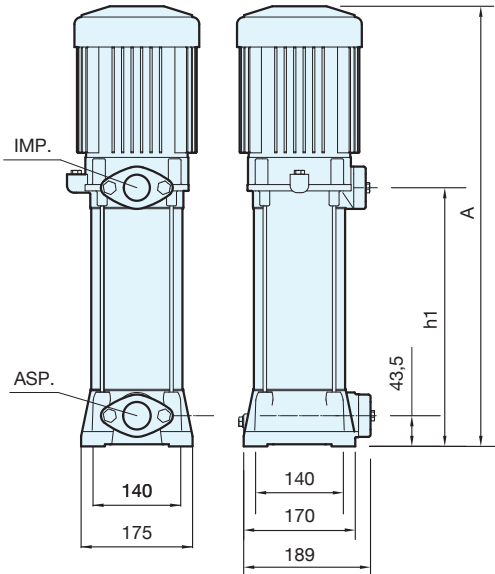
(1) Bajo pedido
On request
Sur demande

Tipo Type	Potencia Power Puissance		Bomba / Pump / Pompe														Motor Moteur				Peso Weight Poids
	KW	HP	H	m1	m2	n1	n2	s	DN	Dc	De	n	d	L2	h	Kg	Tipo / Type	M	D	Kg	
NLX 33/1-1	2,2	3	489	290	240	220	170	15	65	145	185	4	19	320	105	52	90	B14	285	140	67
NLX 33/1	3	4	489	290	240	220	170	15	65	145	185	4	19	320	105	52	100	B14	326	160	74,3
NLX 33/2-1	4	5,5	564	290	240	220	170	15	65	145	185	4	19	320	105	56	112	B14	335	160	82,7
NLX 33/3-2	5,5	7,5	659	290	240	220	170	15	65	145	185	4	19	320	105	65	132	B5	356	300	103,5
NLX 33/4-2	7,5	10	734	290	240	220	170	15	65	145	185	4	19	320	105	69	132	B5	356	300	111,2
NLX 33/4	11	15	769	290	240	220	170	15	65	145	185	4	19	320	105	73	160	B5	510	350	188
NLX 33/5-1	11	15	844	290	240	220	170	15	65	145	185	4	19	320	105	77	160	B5	510	350	192
NLX 33/6	15	20	919	290	240	220	170	15	65	145	185	8	19	320	105	81	160	B5	510	350	206
NLX 33/7-2	15	20	994	290	240	220	170	15	65	145	185	8	19	320	105	84	160	B5	510	350	209
NLX 33/7	18,5	25	994	290	240	220	170	15	65	145	185	8	19	320	105	84	160	B5	510	350	223
NLX 33/8-1	18,5	25	1069	290	240	220	170	15	65	145	185	8	19	320	105	88	160	B5	510	350	229
NLX 33/9	22	30	1144	290	240	220	170	15	65	145	185	8	19	320	105	93	180	B5	560	350	266
NLX 33/10-2	22	30	1219	290	240	220	170	15	65	145	185	8	19	320	105	97	180	B5	560	350	270
NLX 33/11	30	40	1294	290	240	220	170	15	65	145	185	8	19	320	105	118	200	B5	660	400	350
NLX 33/13-1	30	40	1444	290	240	220	170	15	65	145	185	8	19	320	105	127	200	B5	660	400	359
NLX 46/1-1	3	4	529	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	58	100	B14	326	160	80,3
NLX 46/1	4	5,5	529	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	58	112	B14	335	160	84,7
NLX 46/2-2	5,5	7,5	624	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	66	132	B5	356	300	104,5
NLX 46/2	7,5	10	624	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	66	132	B5	356	300	108,2
NLX 46/3	11	15	734	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	74	160	B5	510	350	189
NLX 46/4	15	20	809	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	78	160	B5	510	350	203
NLX 46/5	18,5	25	884	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	82	160	B5	510	350	227
NLX 46/6	22	30	959	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	87	180	B5	560	350	260
NLX 46/7	30	40	1034	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	97	200	B5	660	400	329
NLX 46/8	30	40	1109	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	101	200	B5	660	400	333
NLX 46/9	37	50	1184	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	105	200	B5	660	400	355
NLX 46/10	37	50	1259	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	114	200	B5	660	400	364
NLX 46/11	45	60	1334	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	126	225	B5	690	450	438
NLX 46/13-2	45	60	1484	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	135	225	B5	690	450	447
NLX 66/1-1	4	5,5	554	315	265	240	190	15	100	180	220	8	19	365	140	66	112	B14	335	160	92,7
NLX 66/1	5,5	7,5	574	315	265	240	190	15	100	180	220	8	19	365	140	72	132	B5	356	300	110,5
NLX 66/2-2	7,5	10	664	315	265	240	190	15	100	180	220	8	19	365	140	77	132	B5	356	300	119,2
NLX 66/2	11	15	699	315	265	240	190	15	100	180	220	8	19	365	140	81	160	B5	510	350	196
NLX 66/3-1	15	20	789	315	265	240	190	15	100	180	220	8	19	365	140	86	160	B5	510	350	211
NLX 66/4-2	18,5	25	879	315	265	240	190	15	100	180	220	8	19	365	140	92	160	B5	510	350	237
NLX 66/4	22	30	879	315	265	240	190	15	100	180	220	8	19	365	140	93	180	B5	560	350	266
NLX 66/5-1	30	40	969	315	265	240	190	15	100	180	220	8	19	365	140	105	200	B5	660	400	337
NLX 66/6-2	30	40	1059	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	113	200	B5	660	400	345
NLX 66/6	37	50	1059	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	113	200	B5	660	400	363
NLX 66/7-1	37	50	1149	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	118	200	B5	660	400	368
NLX 66/8-2	45	60	1239	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	127	225	B5	690	450	439
NLX 66/8	45	60	1239	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	127	225	B5	690	450	439
NLX 92/1-1	5,5	7,5	574	315	265	240	190	15	100	180	220	8	19	365	140	71	132	B5	356	300	109,5
NLX 92/1	7,5	10	574	315	265	240	190	15	100	180	220	8	19	365	140	71	132	B5	356	300	113,2
NLX 92/2-2	11	15	699	315	265	240	190	15	100	180	220	8	19	365	140	80	160	B5	510	350	195
NLX 92/2	15	20	699	315	265	240	190	15	100	180	220	8	19	365	140	80	160	B5	510	350	205
NLX 92/3-2	18,5	25	789	315	265	240	190	15	100	180	220	8	19	365	140	86	160	B5	510	350	231
NLX 92/3	22	30	789	315	265	240	190	15	100	180	220	8	19	365	140	87	180	B5	560	350	260
NLX 92/4	30	40	879	315	265	240	190	15	100	180	220	8	19	365	140	99	200	B5	660	400	331
NLX 92/5	37	50	969	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	107	200	B5	660	400	357
NLX 92/6	45	60	1059	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	116	225	B5	690	450	428
NLX 92/7-2	45	60	1149	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	121	225	B5	690	450	433
NLX 125/1	7,5	10	693	450	380	330	275	19	125	210	280	8	19	480	160	116	132	B5	356	300	158,2
NLX 125/2	15	20	878	450	380	330	275	19	125	210	280	8	19	480	160	131	160	B5	510	350	256
NLX 125/3	22	30	1028	450	380	330	275	19	125	210	280	8	19	480	160	143	180	B5	560	350	316
NLX 125/4	30	40	1178	450	380	330	275	19	125	210	280	8	19	480	160	161	200	B5	660	400	393
NLX 125/5	37	50	1328	450	380	330	275	19	125	210	280	8	19	480	160	172	200	B5	660	400	422
NLX 125/6	45	60	1478	450	380	330	275	19	125	210	280	8	19	480	160	187	225	B5	690	450	499
NLX 125/7	55	75	1658	450	380	330	275	19	125	220	280	8	28	480	160	216	250	B5	770	550	603
NLX 125/8-2	55	75	1808	450	380	330	275	19	125	220	280	8	28	480	160	229	250	B5	770	550	616

50Hz

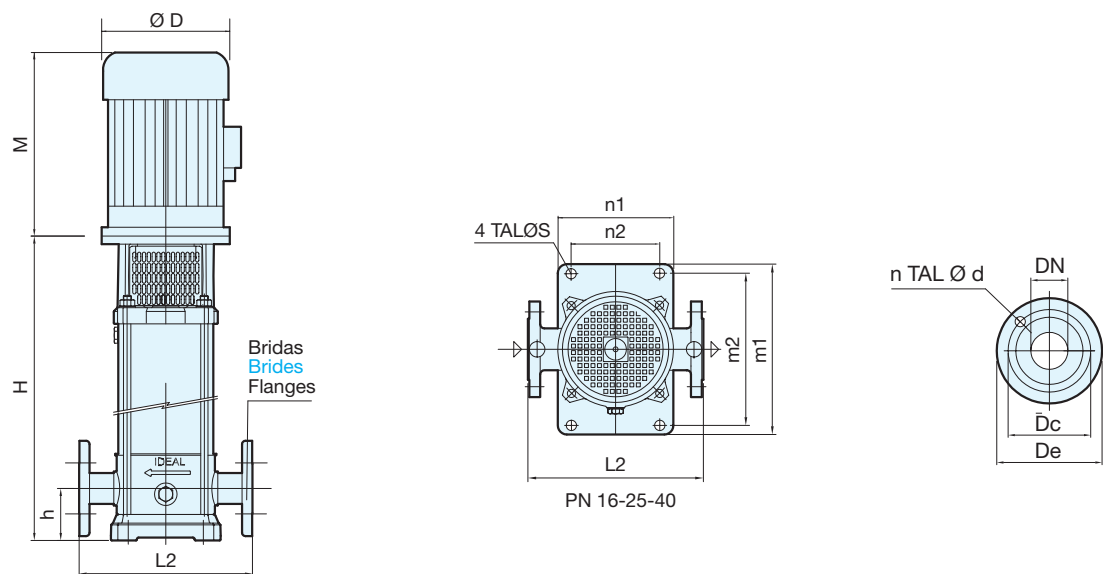
Dimensiones / Dimensions

Tipo Type	Motor / Moteur			A	h1	ASP.	IMP.	Kg.
	P2(HP)	P2(KW)	P1(KW)					
VIPV-30T	3	2,2	2,86	466	227	1 1/2"G	1 1/4"G	23
VIPV-40T	4	3	3,84	553	251	1 1/2"G	1 1/4"G	31
VIPV-55T	5,5	4	5,01	630	300	1 1/2"G	1 1/4"G	37
VIPV 10-75T	7,5	5,5	6,74	718	362	1 1/2"G	1 1/4"G	47



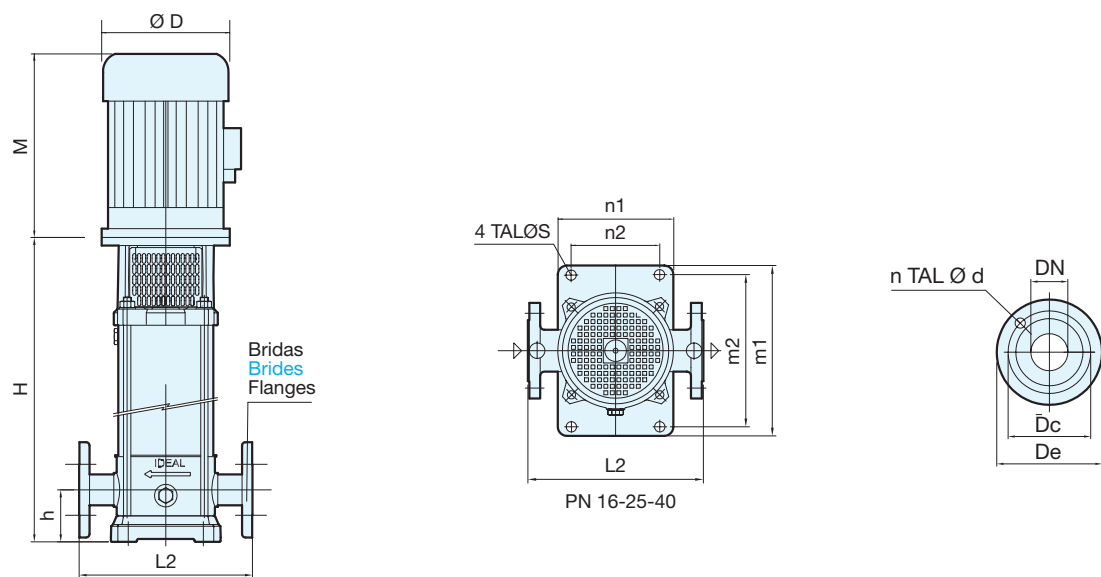
Tipo Type	Potencia Power Puissance		Bomba / Pump / Pompe															Peso Weight Poids
	KW	HP	H	m1	m2	n1	n2	s	DN	Dc	De	n	d	L2	h	M	ØD	
NXA 3-8	1,1	1,5	376	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	245	170	27
NXA 3-11	1,5	2	440	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	290	190	34
NXA 3-13	2,2	3	476	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	290	190	38
NXA 3-17	2,2	3	548	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	290	190	40
NXA 3-23	3	4	666	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	290	197	50
NXA 3-25	4	4	702	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	290	230	58
NXA 4-4	1,5	2	350	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	290	190	31
NXA 4-6	2,2	3	404	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	290	190	35
NXA 4-8	3	4	468	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	345	197	42
NXA 4-12	4	5,5	576	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	355	230	52
NXA 4-16	5,5	7,5	704	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	390	260	66
NXA 8-2	1,5	2	357	247	215	199	130	14	40	110	145	4	18	280	80	290	190	38
NXA 8-3	2,2	3	387	247	215	199	130	14	40	110	145	4	18	280	80	290	190	41
NXA 8-5	3	4	457	247	215	199	130	14	40	110	145	4	18	280	80	345	197	50
NXA 8-6	4	5,5	487	247	215	199	130	14	40	110	145	4	18	280	80	355	230	58
NXA 8-8	5,5	7,5	567	247	215	199	130	14	40	110	145	4	18	280	80	390	260	71
NXA 8-12	7,5	10	687	247	215	199	130	14	40	110	145	4	18	280	80	390	260	82
NXA 8-14	11	15	835	247	215	199	130	14	40	110	145	4	18	280	80	500	330	153

Dimensiones / Dimensions



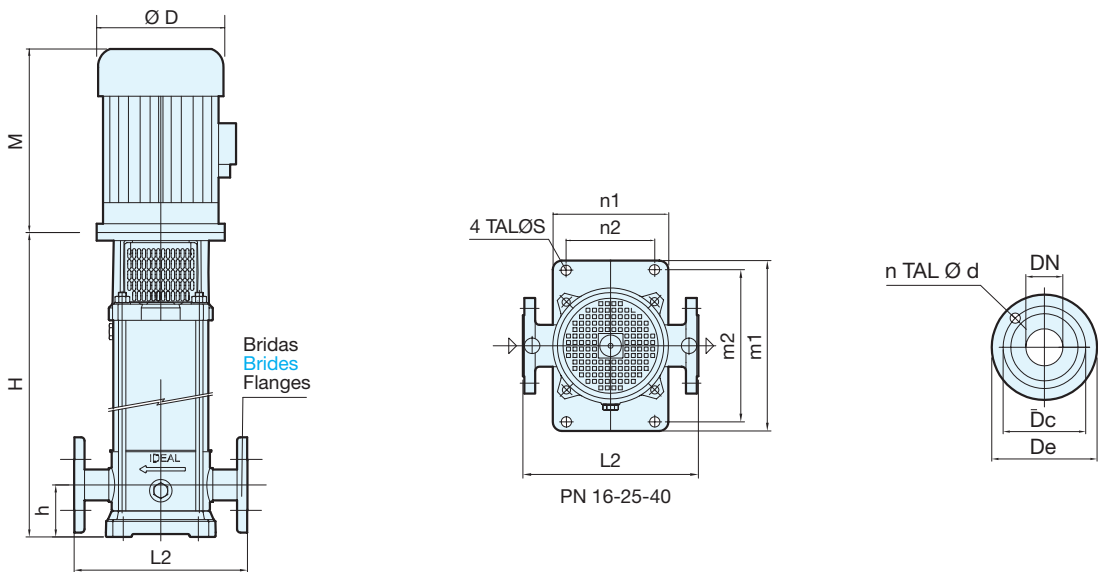
Tipo Type	Potencia Power Puissance		Bomba / Pump / Pompe																Peso Weight Poids
	KW	HP	H	m1	m2	n1	n2	s	DN	Dc	De	n	d	L2	h	M	ØD		
NXA 16-1	1,5	2	397	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	290	190	42	
NXA 16-2	3	4	407	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	335	230	56	
NXA 16-3	4	5,5	472	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	390	260	68	
NXA 16-4	5,5	7,5	517	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	390	260	75	
NXA 16-5	7,5	10	650	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	500	330	148	
NXA 16-6	11	15	695	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	500	330	150	
NXA 16-7	11	15	740	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	500	330	161	
NXA 16-8	11	15	785	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	500	330	163	
NXA 16-10	15	20	875	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	550	330	186	
NXA 32-1	3	4	505	298	240	225	170	14	74	145	185	8	18	320	105	430	200	81	
NXA 32-2/2	5,5	7,5	575	298	240	225	170	14	74	145	185	8	18	320	105	430	200	95	
NXA 32-3/2	11	15	645	298	240	225	170	14	74	145	185	8	18	320	105	430	200	104	
NXA 32-4/2	11	15	820	298	240	225	170	14	74	145	185	8	18	320	105	490	350	176	
NXA 32-5/2	15	20	890	298	240	225	170	14	74	145	185	8	18	320	105	490	350	191	
NXA 32-6	18,5	25	960	298	240	225	170	14	74	145	185	8	18	320	105	550	350	216	
NXA 32-8/2	22	30	1100	298	240	225	170	14	74	145	185	8	18	320	105	590	350	259	
NXA 32-9/2	30	40	1170	298	240	225	170	14	74	145	185	8	18	320	105	660	400	319	
NXA 32-10/2	30	40	1240	298	240	225	170	14	74	145	185	8	18	320	105	660	400	324	
NXA 42-1/1	5,5	7,5	561	330	266	251	190	14	80	160	200	8	18	365	140	390	260	101	
NXA 42-1	7,5	10	561	330	266	251	190	14	80	160	200	8	18	365	140	390	260	106	
NXA 42-2/2	11	15	748	330	266	251	190	14	80	160	200	8	18	365	140	500	330	178	
NXA 42-2	15	20	748	330	266	251	190	14	80	160	200	8	18	365	140	500	330	188	
NXA 42-3	18,5	25	828	330	266	251	190	14	80	160	200	8	18	365	140	550	330	213	
NXA 42-4/2	22	30	908	330	266	251	190	14	80	160	200	8	18	365	140	575	360	253	
NXA 42-5/2	30	40	988	330	266	251	190	14	80	160	200	8	18	365	140	650	400	313	
NXA 42-5	30	40	988	330	266	251	190	14	80	160	200	8	18	365	140	650	400	313	
NXA 42-6	37	50	1068	330	266	251	190	14	80	160	200	8	18	365	140	650	400	340	
NXA 42-7	45	60	1148	330	266	251	190	14	80	160	200	8	18	365	140	685	450	404	
NXA 65-1/1	7,5	10	561	330	266	251	190	14	100	180	220	8	18	365	140	390	260	109	
NXA 65-1	11	15	671	330	266	251	190	14	100	180	220	8	18	365	140	500	330	177	
NXA 65-2/2	15	20	754	330	266	251	190	14	100	180	220	8	18	365	140	500	330	187	
NXA 65-3/2	22	30	836	330	266	251	190	14	100	180	220	8	18	365	140	575	360	252	
NXA 65-3	30	40	836	330	266	251	190	14	100	180	220	8	18	365	140	650	400	313	
NXA 65-4/2	37	50	919	330	266	251	190	14	100	180	220	8	18	365	140	650	400	336	
NXA 65-4	45	60	919	330	266	251	190	14	100	180	220	8	18	365	140	685	460	398	
NXA 65-5/2	45	60	1001	330	266	251	190	14	100	180	220	8	18	365	140	685	460	402	
NXA 85-1/1	11	15	571	348	280	251	199	14	100	180	220	8	18	380	140	500	330	177	
NXA 85-1	15	20	571	348	280	251	199	14	100	180	220	8	18	380	140	500	330	188	
NXA 85-2/2	18,5	25	773	348	280	251	199	14	100	180	220	8	18	380	140	550	330	211	
NXA 85-2/1	22	30	773	348	280	251	199	14	100	180	220	8	18	380	140	575	360	248	
NXA 85-2	30	40	773	348	280	251	199	14	100	180	220	8	18	380	140	650	400	304	
NXA 85-3/1	37	50	865	348	280	251	199	14	100	180	220	8	18	380	140	650	400	330	
NXA 85-3	45	60	865	348	280	251	199	14	100	180	220	8	18	380	140	685	460	392	
NXA 85-4/2	45	60	957	348	280	251	199	14	100	180	220	8	18	380	140	685	460	396	

Dimensiones / Dimensions



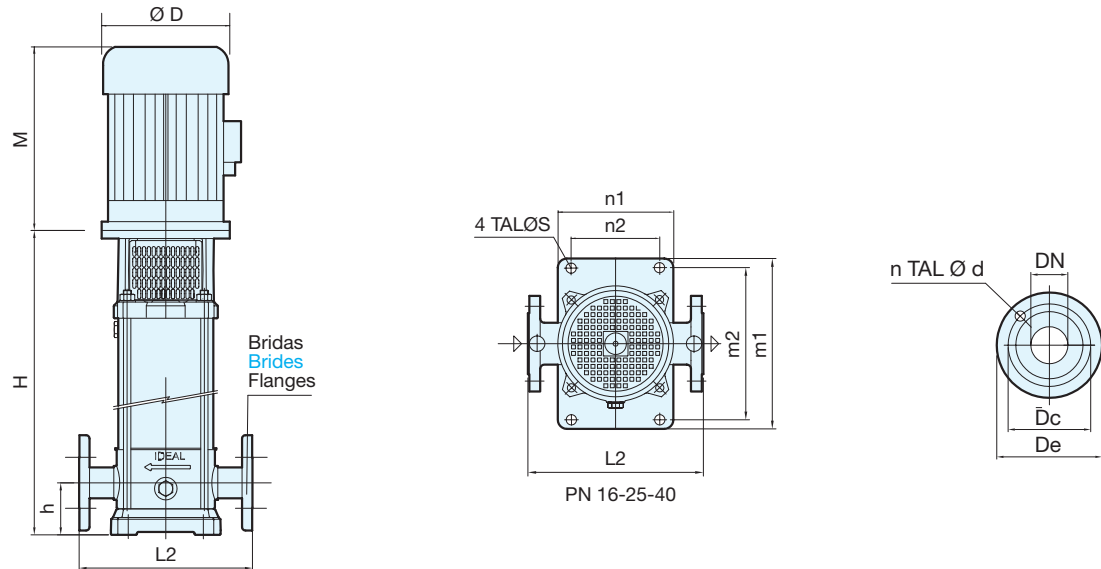
Tipo Type	Potencia Power Puissance		Bomba / Pump / Pompe															Peso Weight Poids
	KW	HP	H	m1	m2	n1	n2	s	DN	Dc	De	n	d	L2	h	M	ØD	
NLX 1-02	0,37	0,5	278	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	209	120	13,2
NLX 1-03	0,37	0,5	278	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	209	120	13,4
NLX 1-04	0,37	0,5	298	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	209	120	13,8
NLX 1-05	0,55	0,75	318	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	231	140	16,1
NLX 1-06	0,55	0,75	338	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	231	140	16,5
NLX 1-07	0,75	1	368	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	263	155	20,2
NLX 1-08	0,75	1	388	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	263	155	20,6
NLX 1-09	0,75	1	408	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	263	155	21
NLX 1-10	1,1	1,5	428	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	263	155	23,2
NLX 1-11	1,1	1,5	448	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	263	155	23,6
NLX 1-12	1,1	1,5	468	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	263	155	24
NLX 1-13	1,1	1,5	488	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	263	155	24,4
NLX 1-15	1,5	2	538	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	263	155	27
NLX 1-17	1,5	2	578	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	263	155	28
NLX 1-18	2,2	3	598	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	298	174	33,5
NLX 1-20	2,2	3	638	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	298	174	34,3
NLX 1-22	2,2	3	678	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	298	174	35
NLX 1-24	2,2	3	718	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	298	174	35,8
NLX 1-26	2,2	3	758	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	298	174	36,6
NLX 1-28	3	4	808	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	298	174	40,7
NLX 3-02	0,3	0,5	278	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	209	120	12,8
NLX 3-03	0,55	0,75	278	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	231	140	15,2
NLX 3-04	0,75	1	308	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	263	155	18,9
NLX 3-05	1,1	1,5	328	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	263	155	21,1
NLX 3-06	1,1	1,5	348	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	263	155	21,5
NLX 3-07	1,1	1,5	368	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	263	155	21,9
NLX 3-08	1,5	2	398	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	263	155	24,5
NLX 3-09	1,5	2	418	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	263	155	25
NLX 3-10	2,2	3	138	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	298	174	30,2
NLX 3-11	2,2	3	458	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	298	174	30,6
NLX 3-12	2,2	3	478	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	298	174	30,9
NLX 3-13	2,2	3	498	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	298	174	31,3
NLX 3-14	2,2	3	518	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	298	174	31,7
NLX 3-15	3	4	548	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	298	174	35,47
NLX 3-17	3	4	588	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	298	174	36,2
NLX 3-19	3	4	628	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	298	174	37
NLX 3-21	4	5,5	668	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	319	197	43,2
NLX 3-23	4	5,5	708	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	319	197	44

Dimensiones / Dimensions



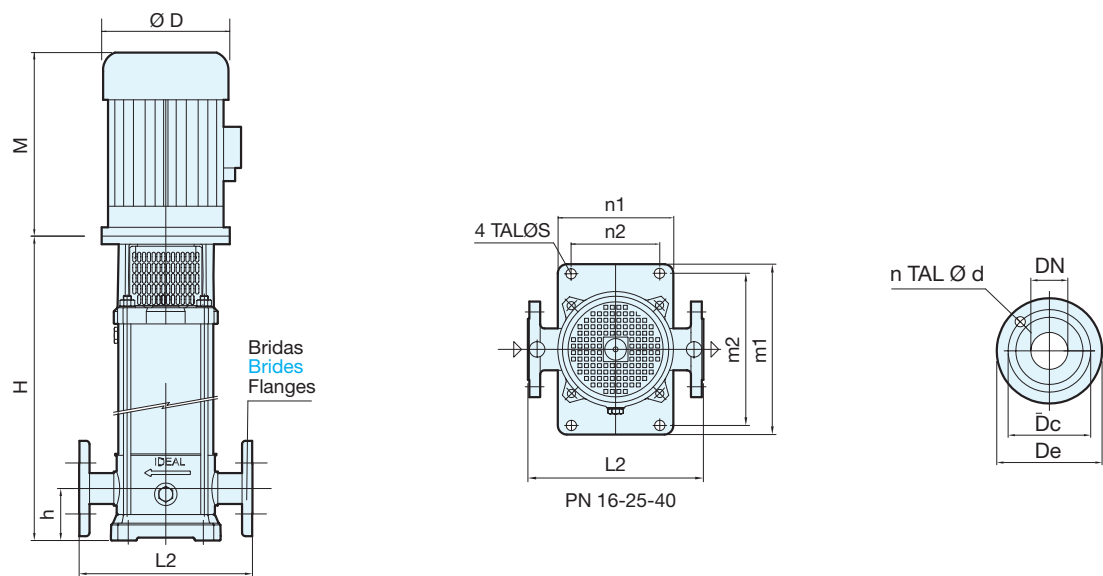
Tipo Type	Potencia Power Puissance		Bomba / Pump / Pompe															Peso Weight Poids
	KW	HP	H	m1	m2	n1	n2	s	DN	Dc	De	n	d	L2	h	M	ØD	
NLX 5-02	0,55	0,75	268	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	231	140	15,2
NLX 5-03	0,75	1	303	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	263	155	19
NLX 5-04	1,1	1,5	328	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	263	155	21,2
NLX 5-05	1,5	2	363	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	263	155	24
NLX 5-06	1,5	2	388	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	263	155	24,5
NLX 5-07	2,2	3	413	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	298	174	29,8
NLX 5-08	2,2	3	438	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	298	174	30,2
NLX 5-09	2,2	3	463	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	298	174	30,7
NLX 5-10	3	4	498	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	298	174	34,4
NLX 5-11	3	4	523	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	298	174	34,9
NLX 5-12	3	4	548	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	298	174	35,4
NLX 5-13	4	5,5	573	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	319	197	41,2
NLX 5-14	4	5,5	598	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	319	197	41,7
NLX 5-15	4	5,5	623	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	319	197	42,2
NLX 5-16	4	5,5	648	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	319	197	42,6
NLX 5-17	5,5	7,5	693	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	375	214	58,2
NLX 5-19	5,5	7,5	743	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	375	214	59,2
NLX 5-21	5,5	7,5	793	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	375	214	60,1
NLX 5-23	5,5	7,5	843	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	375	214	61,1
NLX 10-01	0,75	1	357	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	263	155	24
NLX 10-02	1,5	2	367	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	263	155	29
NLX 10-03	2,2	3	399	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	298	174	34,7
NLX 10-04	3	4	441	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	298	174	39,4
NLX 10-05	4	5,5	473	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	319	197	45,7
NLX 10-06	4	5,5	505	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	319	197	46,6
NLX 10-07	5,5	7,5	604	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	375	214	63,5
NLX 10-08	5,5	7,5	636	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	375	214	64,5
NLX 10-09	7	10	668	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	367	256	83,6
NLX 10-10	3	10	700	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	367	256	84,5
NLX 10-11	3	10	732	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	367	256	85,5
NLX 10-12	4	15	826	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	428	256	105
NLX 10-15	4	15	890	245	215	185	130	13	40	110	150	4	18	280	80	428	256	107
NLX 15-01	1,5	2	409	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	263	155	29
NLX 15-02	3	4	419	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	298	174	38,7
NLX 15-03	4	5,5	467	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	319	197	45,4
NLX 15-04	5,5	7,5	582	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	375	214	62,7
NLX 15-05	7,5	10	630	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	367	256	82,3
NLX 15-06	11	15	708	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	428	256	101
NLX 15-07	11	15	756	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	428	256	103
NLX 15-08	15	20	804	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	494	313	136
NLX 15-09	15	20	852	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	494	313	137
NLX 15-10	15	20	900	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	494	313	138
NLX 15-11	18,5	25	948	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	494	313	148
NLX 15-12	18,5	25	996	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	494	313	150

Dimensiones / Dimensions



Tipo Type	Potencia Power Puissance		Bomba / Pump / Pompe																Peso Weight Poids
	KW	HP	H	m1	m2	n1	n2	s	DN	Dc	De	n	d	L2	h	M	ØD		
NLX 22-01	2,2	3	409	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	298	174	34,1	
NLX 22-02	4	5,5	419	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	319	197	44,5	
NLX 22-03	5,5	7,5	534	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	375	214	61,8	
NLX 22-04	7,5	10	582	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	367	256	81,4	
NLX 22-05	11	15	660	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	428	256	100	
NLX 22-06	11	15	708	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	428	256	102	
NLX 22-07	15	20	756	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	494	313	135	
NLX 22-08	15	20	804	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	494	313	136	
NLX 22-09	18,5	25	852	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	494	313	146	
NLX 22-10	18,5	25	900	245	215	185	130	13	50	125	165	4	18	300	90	494	313	148	
NLX 33-1/1A	3	4	489	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	298	174	73	
NLX 33-1	5,5	7,5	509	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	375	214	95	
NLX 33-2/2A	5,5	7,5	584	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	375	214	99	
NLX 33-2/1A	7,5	10	584	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	367	256	117	
NLX 33-2	11	15	619	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	428	256	136	
NLX 33-3/2A	11	15	694	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	428	256	140	
NLX 33-3/1A	11	15	694	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	428	256	140	
NLX 33-3	15	20	694	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	494	313	171	
NLX 33-4/2A	15	20	769	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	494	313	175	
NLX 33-4/1A	15	20	769	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	494	313	175	
NLX 33-4	18,5	25	769	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	494	313	184	
NLX 33-5/2A	18,5	25	844	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	494	313	188	
NLX 33-5/1A	22	30	844	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	494	313	200	
NLX 33-5	22	30	844	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	494	313	200	
NLX 33-6/2A	22	30	919	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	494	313	207	
NLX 33-6/1A	30	40	919	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	657	402	304	
NLX 33-6	30	40	919	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	657	402	304	
NLX 33-7/2A	30	40	994	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	657	402	307	
NLX 33-7/1A	30	40	994	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	657	402	307	
NLX 33-7	30	40	994	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	657	402	307	
NLX 33-8/2A	37	50	1069	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	657	402	331	
NLX 33-8/1A	37	50	1069	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	657	402	331	
NLX 33-8	37	50	1069	290	240	220	170	15	65	145	165	8	19	320	105	657	402	331	
NLX 46-1/1A	5,5	7,5	549	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	375	214	101	
NLX 46-1	7,5	10	549	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	367	256	119	
NLX 46-2/2A	11	15	659	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	428	256	141	
NLX 46-2/1A	11	15	659	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	428	256	141	
NLX 46-2	15	20	659	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	494	313	172	
NLX 46-3/2A	18,5	25	734	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	494	313	185	
NLX 46-3/1A	18,5	25	734	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	494	313	185	
NLX 46-3	18,5	25	734	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	494	313	185	
NLX 46-4/2A	22	30	809	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	494	313	201	
NLX 46-4/1A	30	40	809	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	657	402	301	
NLX 46-4	30	40	809	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	657	402	301	
NLX 46-5/2A	30	40	884	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	657	402	305	
NLX 46-5/1A	30	40	884	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	657	402	305	
NLX 46-5	37	50	884	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	657	402	305	
NLX 46-6/2A	37	50	959	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	657	402	324	
NLX 46-6/1A	37	50	959	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	657	402	324	
NLX 46-6	37	50	959	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	657	402	324	
NLX 46-7/2A	45	60	1034	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	746	455	461	
NLX 46-7/1A	45	60	1034	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	746	455	461	
NLX 46-7	45	60	1034	315	265	240	190	15	80	160	200	8	19	365	140	746	455	461	

Dimensiones / **Dimensions**

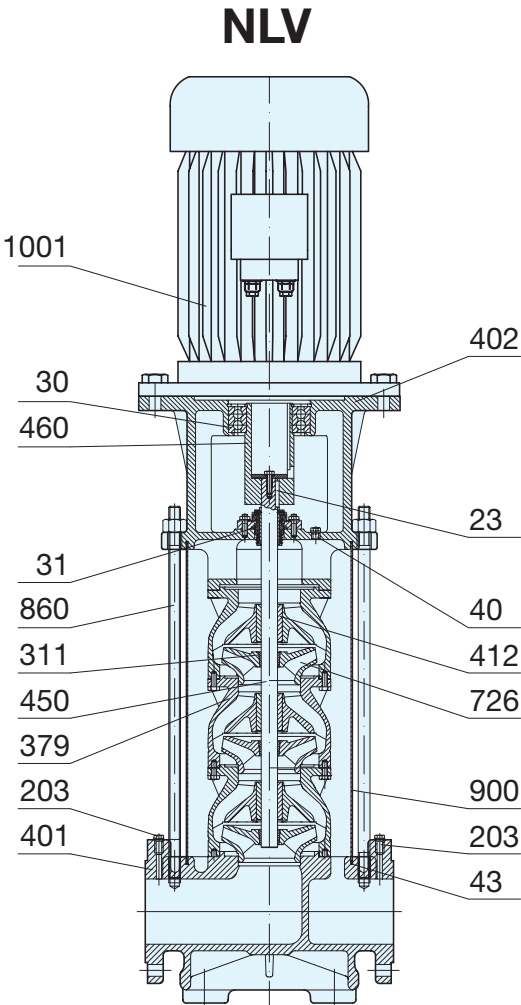
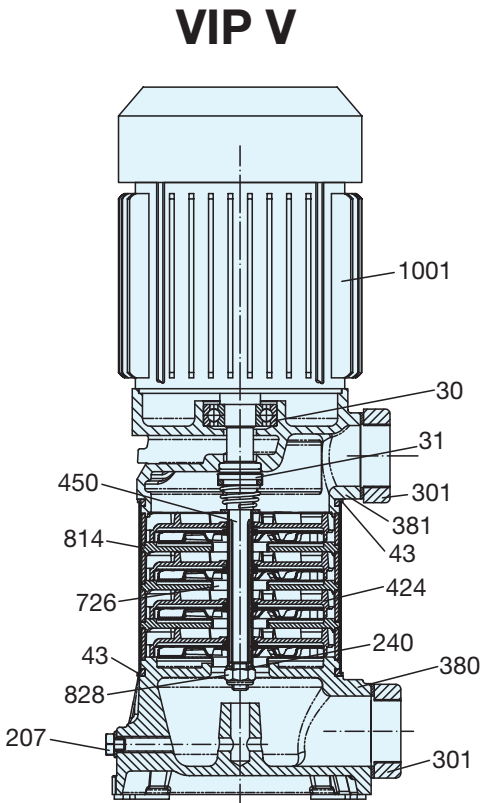


Tipo Type	Potencia Power Puissance		Bomba / Pump / Pompe															Peso Weight Poids
	KW	HP	H	m1	m2	n1	n2	s	DN	Dc	De	n	d	L2	h	M	$\varnothing D$	
NLX 66-1/1A	7,5	10	574	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	367	256	128
NLX 66-1	11	15	609	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	428	256	147
NLX 66-2/2A	15	20	699	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	494	313	183
NLX 66-2/1A	18,5	25	699	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	494	313	192
NLX 66-2	18,5	25	699	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	494	313	192
NLX 66-3/2A	22	30	789	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	494	313	209
NLX 66-3/1A	30	40	789	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	657	402	309
NLX 66-3	30	40	789	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	657	402	309
NLX 66-4/2A	37	50	879	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	657	402	330
NLX 66-4/1A	37	50	879	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	657	402	332
NLX 66-4	37	50	879	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	657	402	332
NLX 66-5/2A	45	60	969	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	746	455	467
NLX 66-5/1A	45	60	969	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	746	455	467
NLX 66-5	45	60	969	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	746	455	467
NLX 92-1/1A	11	15	609	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	428	256	146
NLX 92-1	15	20	609	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	494	313	177
NLX 92-2/2A	18,5	30	699	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	494	313	191
NLX 92-2/1A	22	40	699	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	494	313	204
NLX 92-2	30	40	699	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	657	402	304
NLX 92-3/2A	37	50	789	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	657	402	324
NLX 92-3/1A	37	50	789	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	657	402	324
NLX 92-3	45	60	789	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	746	455	453
NLX 92-4/2A	45	60	879	315	265	240	190	15	100	190	235	8	23	365	140	746	455	459
NLX 125-1/1A	15	20	728	450	350	330	275	19	125	220	280	8	28	480	160	728	313	222
NLX 125-2/2A	22	30	878	450	350	330	275	19	125	220	280	8	28	480	160	878	313	253
NLX 125-3/3B	30	40	1028	450	350	330	275	19	125	220	280	8	28	480	160	1028	402	364
NLX 125-3	37	50	1028	450	350	330	275	19	125	220	280	8	28	480	160	1028	402	380
NLX 125-4/4A	45	60	1178	450	350	330	275	19	125	220	280	8	28	480	160	1178	455	520
NLX 125-5/A	55	75	1358	450	350	330	275	19	125	220	280	8	28	480	160	1358	486	639

Denominación piezas

Name of parts

Denomination pieces

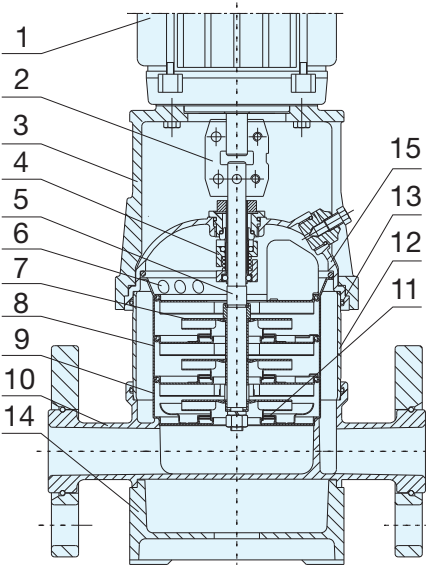


VIP V / NLV			
Cod.	Denominación piezas	Name of parts	Denomination pieces
23	Chaveta ajuste acoplamiento	Coupling key	Clavette d'accouplement
30	Rodamiento anterior	Front bearing	Roulement antérieur
31	Cierre mecánico	Mechanical seal	Garniture mecanique
40	Tapón de purga	Vent plug	Bouchon de purgue d'air
43	Junta	O'ring	Joint torique
203	Tapón	Pulg	Bouchon
207	Tapón de vaciado	Drain plug	Bouchon de vidange
240	Arandela tope rodete	Impeller ring	Rondelle de la roue
301	Brida	Flange	Bride
311	Buje	Lock collet	Manchon
379	Cuerpo de bomba	Pump casing	Corps de pompe
380	Cuerpo de aspiración	Suction casing	Corps d'aspiration
381	Cuerpo de impulsión	Discharge casing	Corps de refoulement
401	Cuerpo aspiración e impulsión en línea	Suction and discharge casing in line	Corps d'aspiration et refoulement in line
402	Cuerpo superior soporte motor	Upper casing support	Corps supérieur
412	Cojinete difusor	Diffuser bearing	Coussinet diffuseur
424	Difusor	Diffuser	Diffuseur
450	Eje bomba	Pump shaft	Arbre pompe
460	Manguito acoplamiento	Coupling	Accouplement
726	Rodete	Impeller	Roue
814	Tapa difusor	Diffuser cover	Couvercle diffuseur
828	Tuerca sujeción rodete	Impeller nut	Ecrou de la roue
860	Tirantes de fijación	Tension rod	Tirant d'assemblage
900	Carcasa exterior	Exterior casing	Carcasse extérieur
1001	Motor	Motor	Moteur

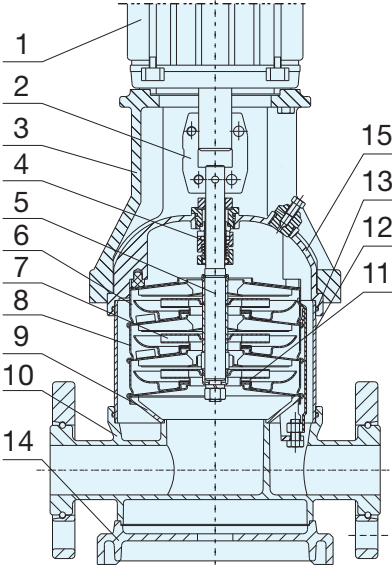


Denominación piezas
Name of parts
Denomination pieces

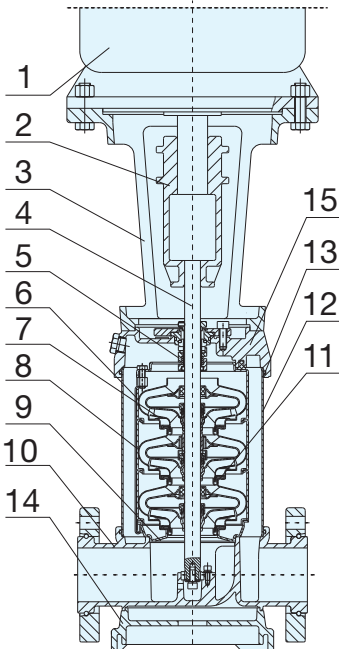
NXA 3 - 4



NXA 8 - 16



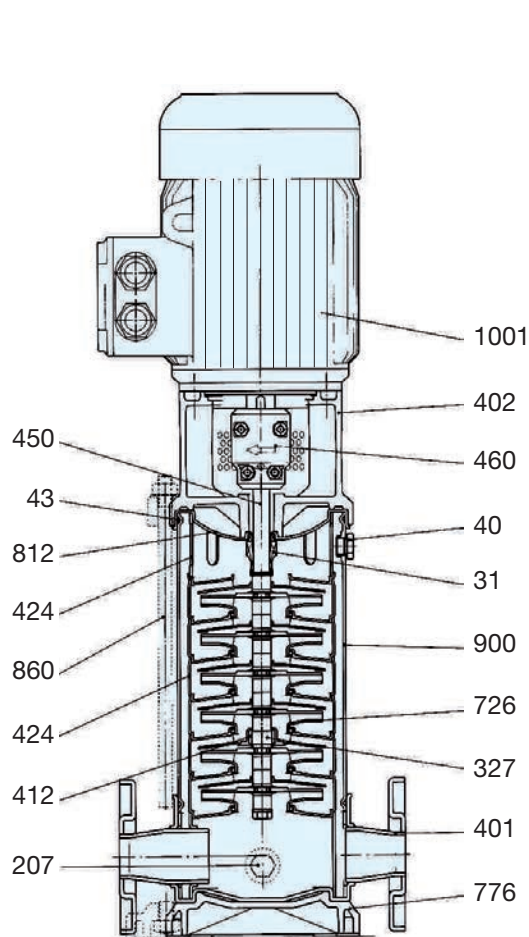
NXA 32 - 42 - 65 - 85



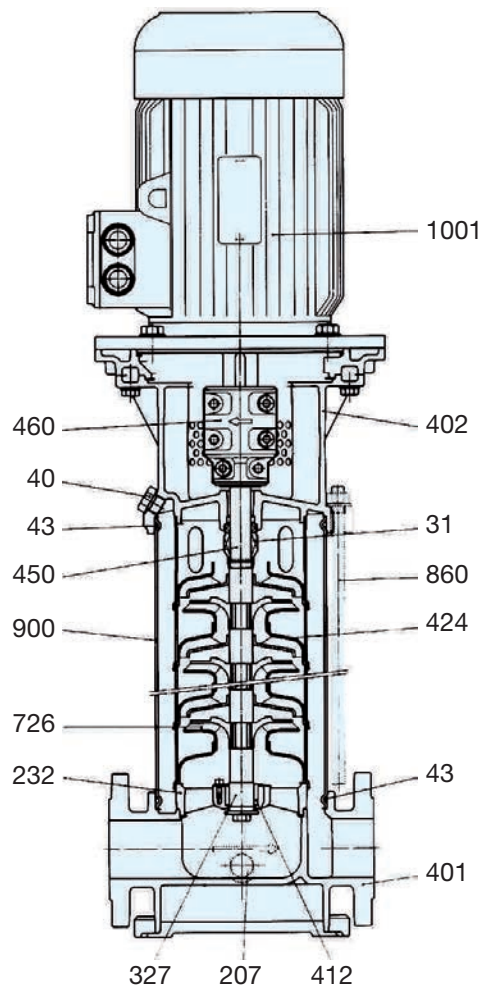
Cod	Deniminación piezas	Name of parts	Denomination pieces
1	Motor	Motor	Moteur
2	Manguito acoplamiento	Coupling	Accouplement
3	Soporte motor	Motor support	Support moteur
4	Cierre mecánico	Mechanical seal	Garniture mecanique
5	Eje bomba	Pump shaft	Arbre pompe
6	Difusor superior	Top diffuser	Diffuseur supérieur
7	Rodete	Impeller	Rue
8	Cuerpo bomba	Pump casing	Corps de pompe
9	Cierre de aspiración	Suction inlet	Bague d'aspiration
10	Cuerpo asp-imp en linea	In-line suction and discharge casing	Corps d'aspiration et refoulement in line
11	Aro cierre	Wear ring	Bague d'usure
12	Camisa exterior	External sleeve	Chemise exterior
13	Junta tórica	O'ring	Joint torique
14	Base	Base	Base
15	Cuerpo bomba superior	Upper pump casing	Corps de pompe superieur

Denominación piezas
Name of parts
Denomination pieces

NLX 3/5/10/15/22



NLX 33/46/66/92/125



NLX			
Cod.	Denominación piezas	Name of parts	Denomination pieces
31	Cierre mecánico	Mechanical seal	Garniture mecanique
40	Tapón de purga	Vent plug	Bouchon de purgue d'air
43	Junta	O'ring	Joint torique
207	Tapón de vaciado	Drain plug	Bouchon de vidange
232	Aro complemento cuerpo aspiración	Suction ring casing	Bague corps d'aspiration
327	Casquillo interrodete	Spacer bush	Chemise d'arbre
401	Cuerpo aspiración e impulsión en línea	Suction and discharge casing in line	Corps d'aspiration et refoulement in line
402	Cuerpo superior soporte motor	Upper casing support	Corps supérieur
412	Cojinete difusor	Diffuser bearing	Coussinet diffuseur
424	Difusor	Diffuser	Diffuseur
450	Eje bomba	Pump shaft	Arbre pompe
460	Manguito acoplamiento	Coupling	Accouplement
726	Rodete	Impeller	Roue
776	Base	Base	Base
812	Tapa superior	Upper cover	Couvercle supérieur
860	Tirantes de fijación	Tension rod	Tirant d'assemblage
900	Carcasa exterior	Exterior casing	Carcasse extérieur
1001	Motor	Motor	Moteur





BOMBAS IDEAL, S.A. se reserva el derecho de variar datos y dimensiones de este catálogo sin previo aviso.
BOMBAS IDEAL, S.A. reserved the right to alter performance, specifications at any time without prior notice.
BOMBAS IDEAL, S.A. se réserve le droit de varier les renseignements et dimensions de ce catalogue sans préavis.

BOMBAS IDEAL, S.A.

Polígono Industrial Mediterráneo. Calle Cid, 8
Tel.: 34 961 402 143 - 902 203 400 - FAX: 34 96 140 21 31
Massalfassar - Valencia (Spain)
www.bombasideal.com

