

bombas **IDEAL**

SERIE **VIP V - NLV - NX - NLX**



VIP V-NLV-NX-NLX 1061

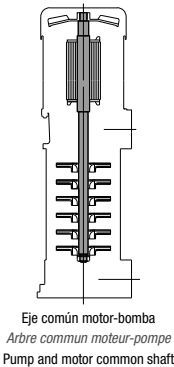
Índice / Index



CARACTERISTICAS GENERALES	
GENERAL CHARACTERISTICS	
CARACTERISTIQUES GENERALES	2
CAMPOS DE TRABAJO	
PERFORMANCE CHARTS	
CHAMPS DE TRAVAIL	4
DATOS DE SERVICIO	
TECHNICAL DATA	
DONNEES TECHNIQUES	5
DIAGRAMAS	
PERFORMANCE CURVES	
DIAGRAMMES	8
DIMENSIONES	
DIMENSIONS	14
CORTES	
SECTIONS	
COUPES	18

BOMBAS VERTICALES MULTICELULARES
VERTICAL MULTISTAGE PUMPS
POMPES VERTICALES MULTICELLULAIRES

SERIE **VIP V**



Cod.	Denominación / Name of parts / Denomination	VIP V	VIP V10	VIP V20
		15-20-30-35-40-45	20-30-40-55-65-75	55-65-75
379-424	Difusor / Diffuser / Diffuseur	NORYL		
726	Rodete / Impeller / Roue	AISI-304		
43	Junta / O'ring / Joint	EPDM		
450	Eje bomba / Pump shaft / Arbre pompe	AISI-420		
380-381-401	Cuerpos asp. - imp. / Suction-discharge casing / Corps asp.-ref.	GG - 25		

Descripción

Bomba centrífuga multicelular, funcionamiento silencioso, 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. Temperatura del líquido: 50° C. máx.

Multicellular centrifugal pump is low noise emission, specially indicated for pressure sets, controlled by 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. Liquid temperature: 50 ° C. Máx.

Pompes centrifuges multicellulaires, fonctionnement silencieux, 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. Température du liquide : 50°C

Motores eléctricos

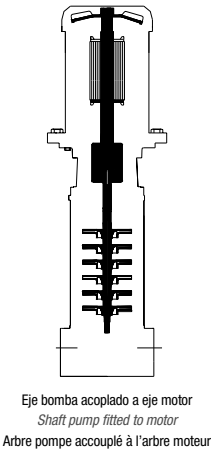
A inducción de tipo asíncrono y con ventilación externa. 2 polos a 50 Hz (2.900rpm). Aislamiento tipo F, protección IP-55, servicio continuo S1. Trifásicos: 230/400V y 400/690V 50 Hz. Monofásicos 230V 50 Hz arranque por condensador permanente con protección térmica incorporada.

Inductive asynchronous, with external fan cooling. 2 poles 50Hz (2.900 rpm). Insulation class F, IP55 protection, S1 continuous duty. Three-phase: 230/390V 50Hz and 400/690V 50Hz Single-phase: 230V 50 Hz, starting permanent capacitor with thermal protection.

A induction de type asynchrone avec ventilation externe. 2 pôles à 50Hz (2.900 t.p.m.). Isolement type F, protection IP55, service continu S1. Triphasés 230/400V 50Hz et de 400/690V. 50Hz. Monophasés 230V démarrage par condensateur permanent, avec protection thermique incorporée.

BOMBAS VERTICALES MULTICELULARES
VERTICAL MULTISTAGE PUMPS
POMPES VERTICALES MULTICELLULAIRES

SERIE **NLV**



Descripción

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. Máxima temperatura del líquido bombeado 50° C.

High pressure, vertical multistage pumps designed for "IN LINE" installation for pressurised water systems, high pressure cleaning, industrial and agricultural applications, etc. Maxium operating temperature 50° C.

Pompes verticales multicellulaires de haute pression destinées aux installations "IN LINE", pour groupes hydropneumatiques haute pression, lavage, industrie, agriculture, etc. Température maximum de pompage 50° C.

Motores eléctricos

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.

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 or400/690V.

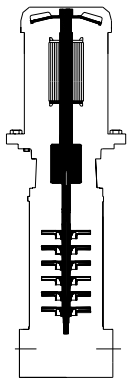
Moteurs électriques de 2900 TPM, 50 Hz. Forme constructive sur tableau de dimensions. Classe d'isolement F. Protection IP55. Monophasés: 230V, triphasés: 230/400 ó 400/690V.

Cod.	Denominación / Name of parts / Denomination	NLV
		62 - 76 - 82
379-424	Difusor / Diffuser / Diffuseur	GG - 25
726	Rodete / Impeller / Roue	* GG - 25
43	Junta / O'ring / Joint	EPDM
450	Eje bomba / Pump shaft / Arbre pompe	AISI-420
380-381-401	Cuerpos asp. - imp. / Suction-discharge casing / Corps asp.-ref.	GG - 25

* Opcional en AISI 316 / Under resquest AISI 316

BOMBAS VERTICALES MULTICELULARES
VERTICAL MULTISTAGE PUMPS
POMPES VERTICALES MULTICELLULAIRES

SERIE **NX**



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



Cod.	Denominación / Name of parts / Denomination	NX	
		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

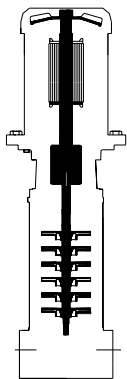
Motores eléctricos de 2900 RPM, 50 Hz. Forma constructiva s/ tabla dimensiones. Clase de aislamiento F. Protección IP55. Monofásicos: 230V, trifásicos: 230/400V ó 400/690V.

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.

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.

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, 50 Hz. 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 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.

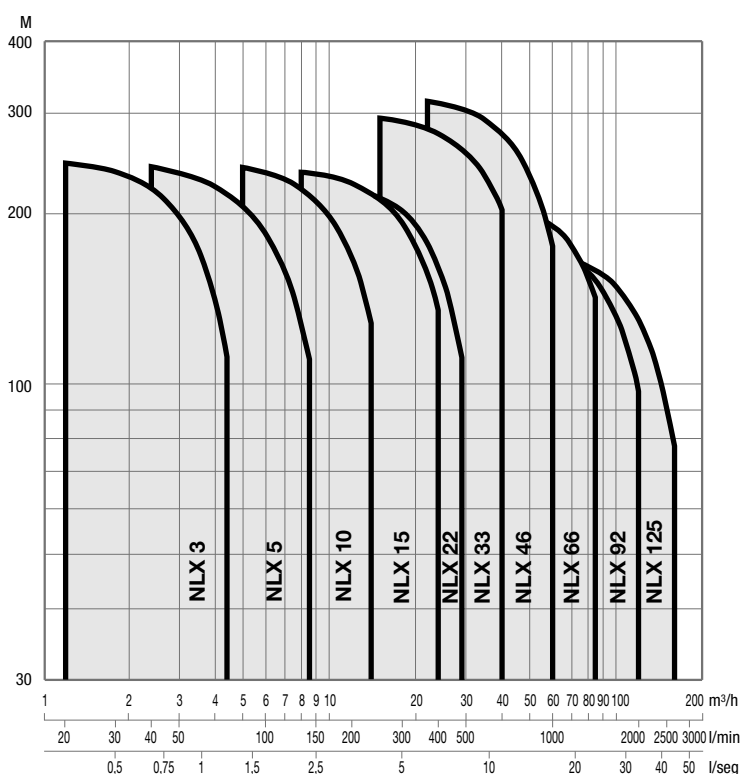
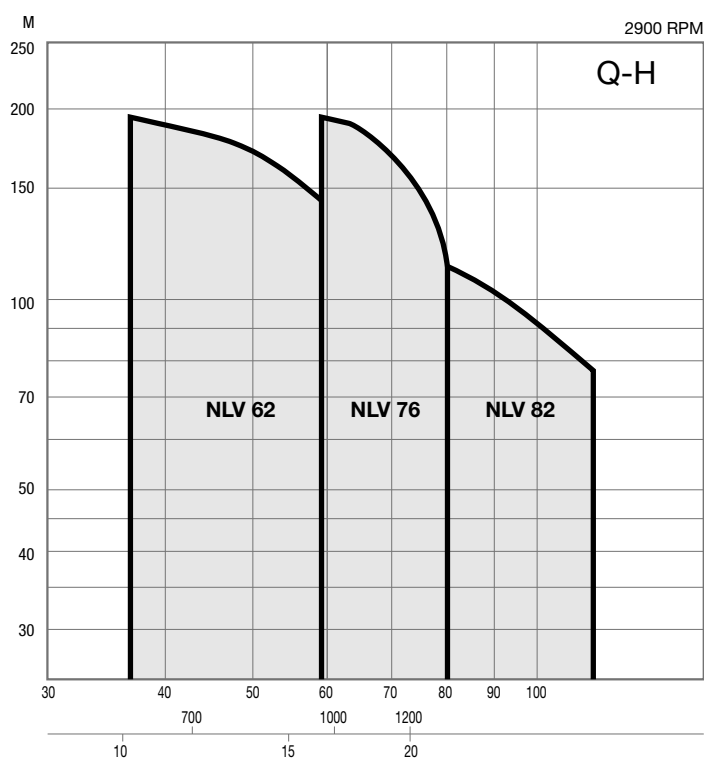
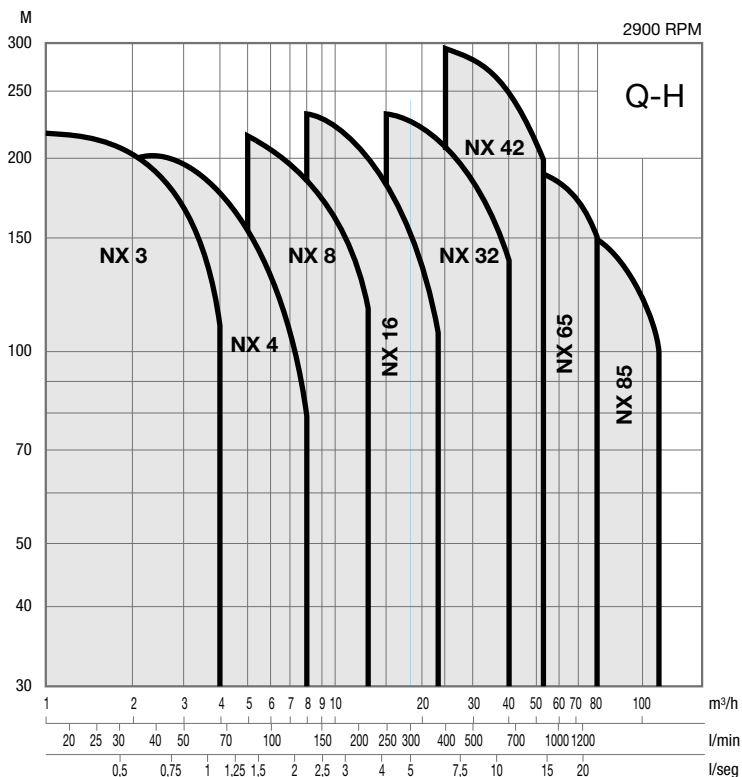
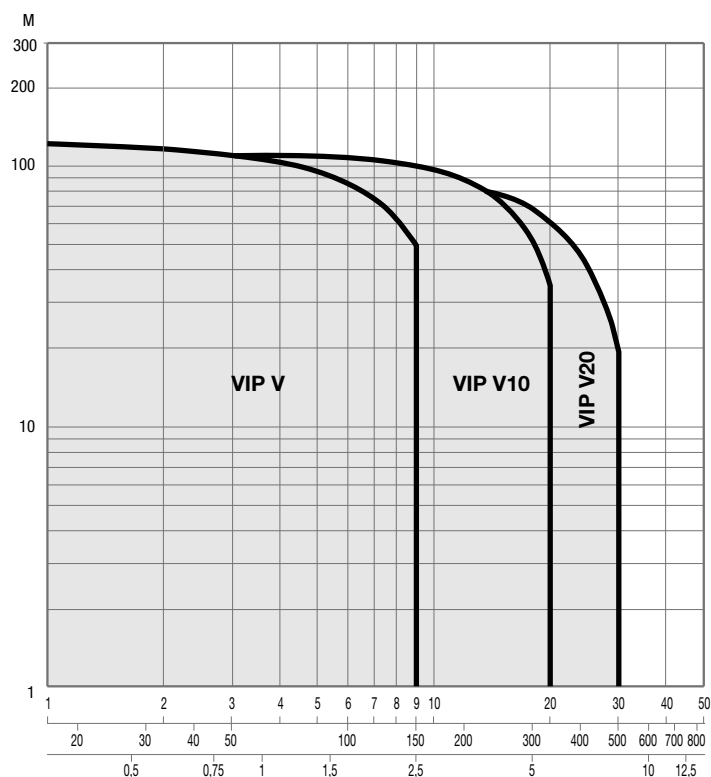
It is possible to replace mechanical seal without removing the motor, except for models 3 and 5.

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.

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



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	74	54			
NLV 62 / 7F7	22	30		159	130	116	103	88	64			
NLV 62 / 8F8	30	40		184	153	134	122	104	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	Motor		l/min	25	33	50	67	83	100	117	133	167	183	200	233	267	300	333	367	400	467	533	600	667	
Type	KW	HP	m³/h	1,5	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	14	16	18	20	22	24	28	32	36	40	
NX 3/15	1,1	1,5	m.c.a.	88	84	69	46																		
NX 3/19	1,5	2		112	107	88	58																		
NX 3/23	2,2	3		135	130	107	70																		
NX 3/29	2,2	3		170	163	133	88																		
NX 3/36	3	4		212	204	168	109																		
NX 4/8	1,5	2			72	70	64	55	50	38	27														
NX 4/12	2,2	3			108	104	95	85	75	58	41														
NX 4/16	3	4			144	140	129	115	101	78	55														
NX 4/22	4	5,5			200	192	178	160	138	108	79														
NX 8/4	1,5	2						41	39	38	36	32	28	26											
NX 8/6	2,2	3						62	60	57	54	48	43	39											
NX 8/8	3	4						83	80	77	73	65	58	52											
NX 8/12	4	5,5						124	120	116	111	92	87	78											
NX 8/16	5,5	7,5						166	161	156	148	130	118	106											
NX 8/20	7,5	10						208	202	195	186	163	150	135											
NX 16/3	3	4										41	40	39	38	37	34	32	26	25					
NX 16/4	4	5,5										54	53	53	52	49	46	43	38	34					
NX 16/6	5,5	7,5										82	80	79	78	74	70	64	58	52					
NX 16/8	7,5	10										110	108	106	104	99	94	86	77	70					
NX 16/12	11	15										166	162	160	157	150	141	130	116	105					
NX 16/16	15	20										222	217	213	210	200	189	174	156	140					
NX 32/3	5,5	7,5															54	52	51	50	48	44	40	35	27
NX 32/4	7,5	10															72	71	69	67	65	59	53	47	37
NX 32/6	11	15															108	106	104	100	97	90	81	72	57
NX 32/8	15	20															144	141	138	134	130	120	109	97	77
NX 32/10	18,5	25															182	177	173	168	164	152	138	122	98
NX 32/12	22	30															218	213	208	202	196	184	167	147	120

Tipo Type	Motor		l/min m³/h	417	500	583	667	700	750	833	917	1000	1083	1167	1333	1417	1500	1667	1833
	KW	HP		25	30	35	40	42	45	50	55	60	65	70	80	85	90	100	110
NX 42/2	7,5	10	m.c.a.	48	46	44	42	41	39	35	31								
NX 42/3	11	15		71	69	66	63	61	58	53	47								
NX 42/4	15	20		95	92	88	84	81	78	71	62								
NX 42/5	18,5	25		119	115	110	105	101	97	88	78								
NX 42/6	22	30		143	138	132	125	122	116	106	93								
NX 42/9-2	30	40		205	198	190	180	174	166	150	132								
NX 42/10	37	50		238	230	220	209	203	193	177	155								
NX 42/13-2	45	60		305	294	282	267	259	247	225	198								

Tipo Type	Motor		l/min m³/h	417	500	583	667	700	750	833	917	1000	1083	1167	1333	1417	1500	1667	1833
	KW	HP		25	30	35	40	42	45	50	55	60	65	70	80	85	90	100	110
NX 65/1	5,5	7,5	m.c.a.		27	26	25	24	23,5	23	22	21	20	18	15				
NX 65/2-2	7,5	10			39	37	36	35	34	33	31	29	26	23	17				
NX 65/2	11	15			53	52	51	49	48	47	45	43	40	37	30				
NX 65/3-1	15	20			73	71	69	67	65	63	60	57	53	48	39				
NX 65/4-2	18,5	25			92	89	87	85	83	80	75	71	66	60	47				
NX 65/4	22	30			107	104	101	99	96	94	89	85	80	74	61				
NX 65/6-2	30	40			150	146	142	138	134	131	124	118	110	101	81				
NX 65/7-1	37	50			186	181	176	171	167	163	155	148	139	128	106				
NX 65/8-1	45	60			215	209	203	198	194	189	180	171	161	149	123				
NX 85/3-2	18,5	25								68	66	65	62	60	55	52	49	41	32
NX 85/3	22	30	m.c.a.							81	79	77	74	72	67	64	62	55	48
NX 85/4	30	40								110	107	105	102	100	92	86	84	76	66
NX 85/5	37	50								139	135	131	127	124	115	110	106	94	83
NX 85/6	45	60								168	164	160	155	150	141	134	130	117	103

Tipo Type	Motor		l/min m³/h	0	12	20	25	30	35	40	45	50	60	73	100	120	141
	KW	HP		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	m.c.a.	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

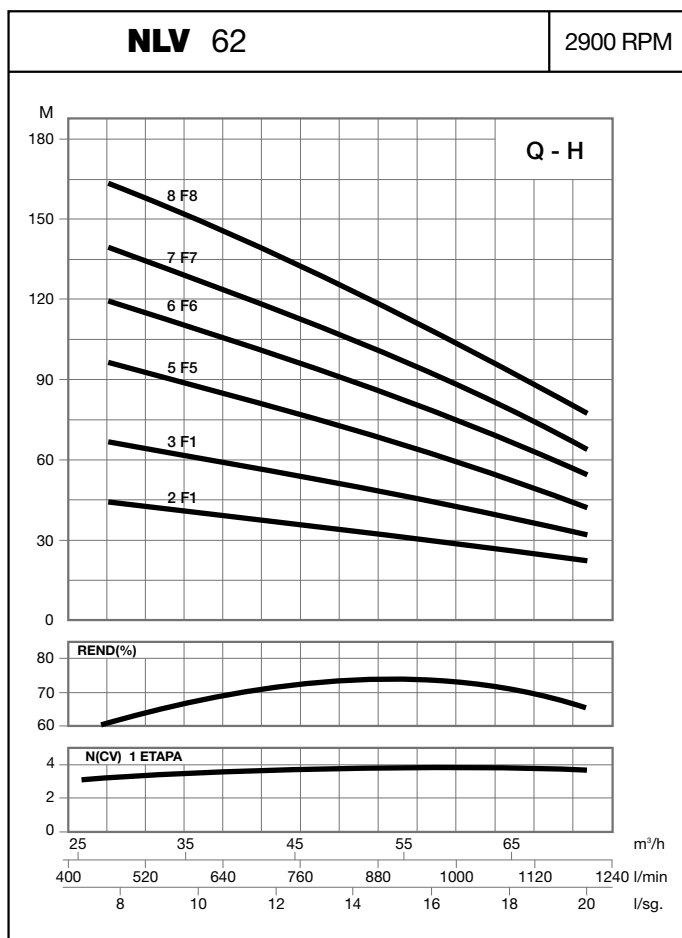
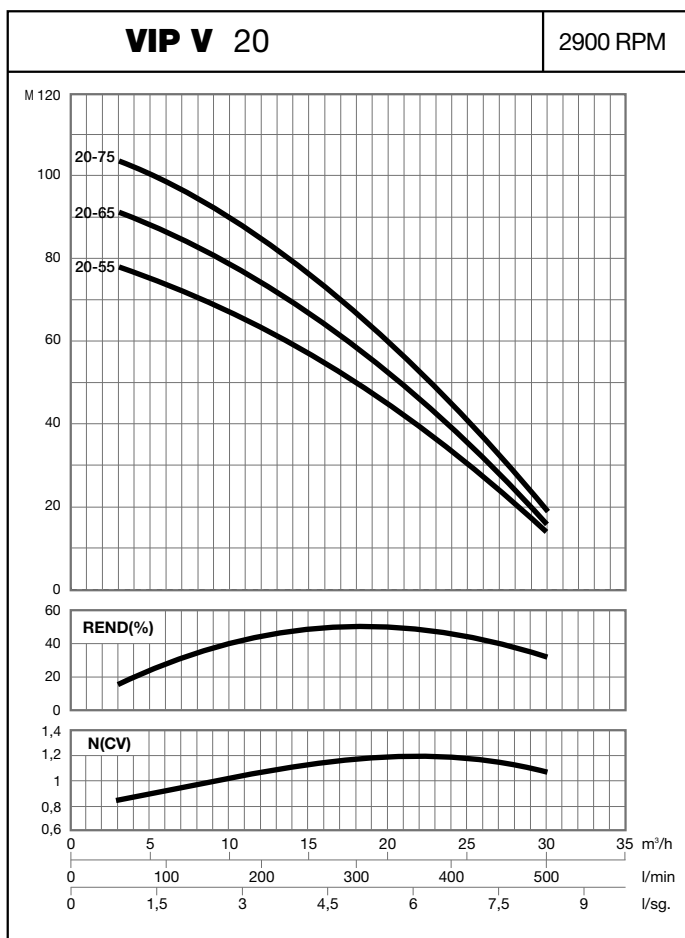
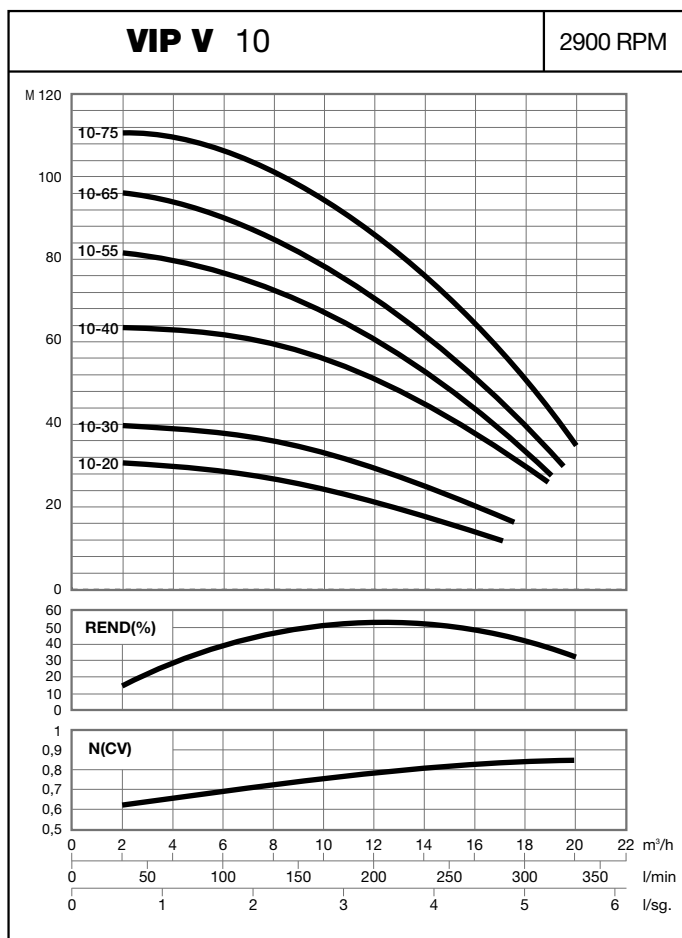
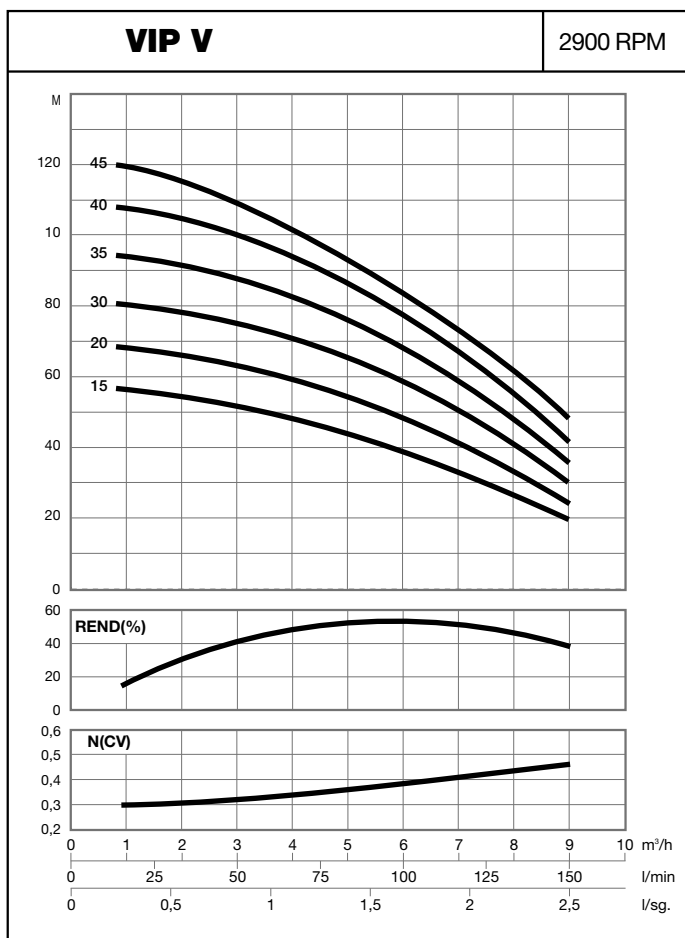
Tipo Type	Motor		l/min m³/h	0	83	100	133	170	183	233	270	330	350	400	430	460	483
	KW	HP		0	5	6	8	10,2	11	14	16,2	19,8	21	24	25,8	27,6	29
NLX 10/4	1,5	2	m.c.a.	47,7	44,2	43	39,9	34,8	32,6	21,7							
NLX 10/5	2,2	3		60	56,1	54,7	50,9	44,9	42,2	29							
NLX 10/6	2,2	3		71,8	66,8	65	60,4	53,1	49,8	33,9							
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	m.c.a.	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	m.c.a.	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	m.c.a.	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

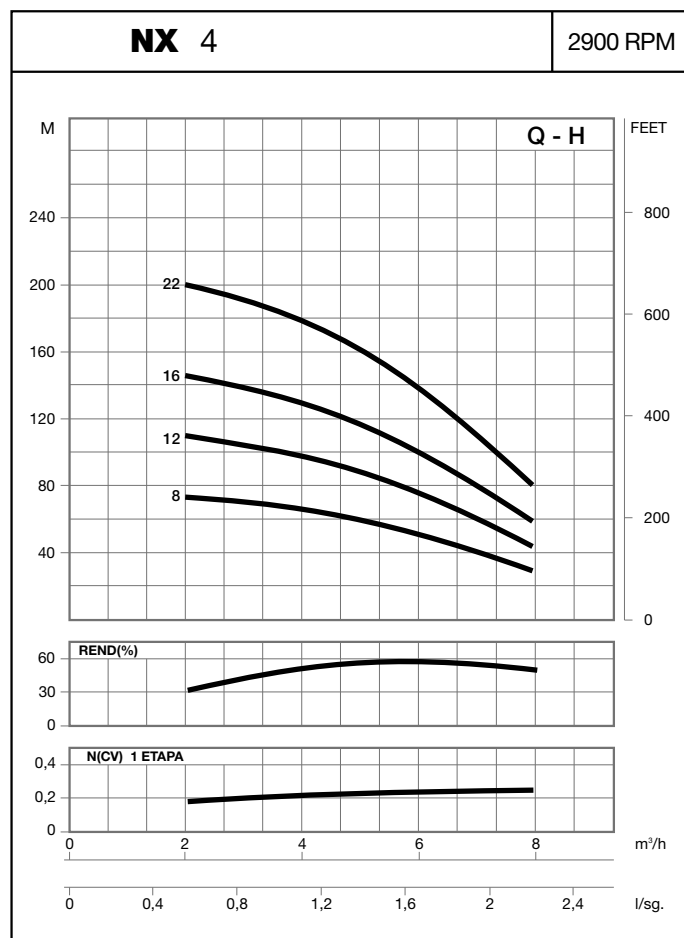
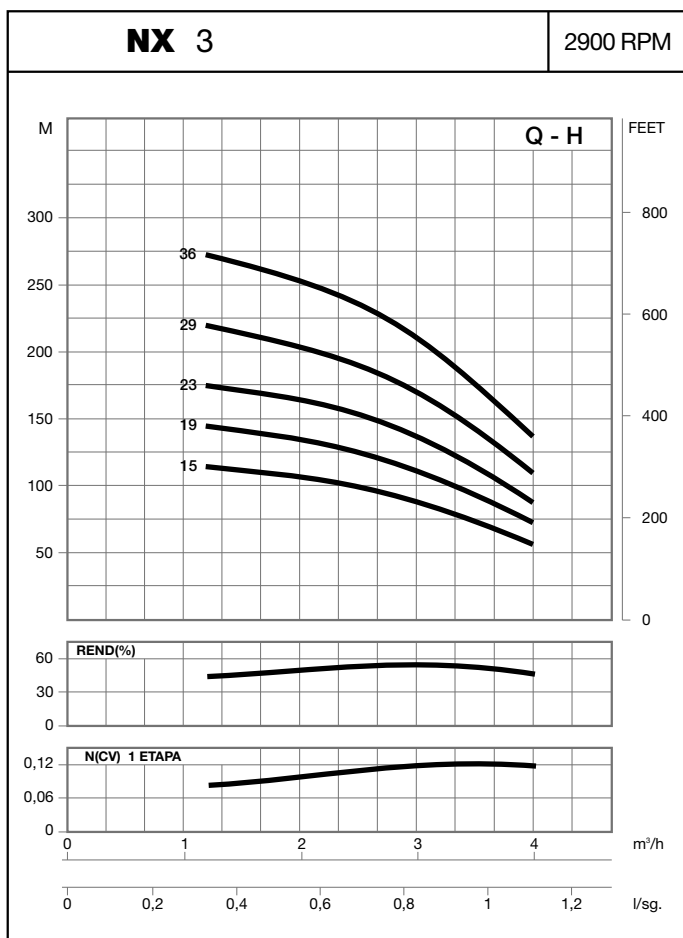
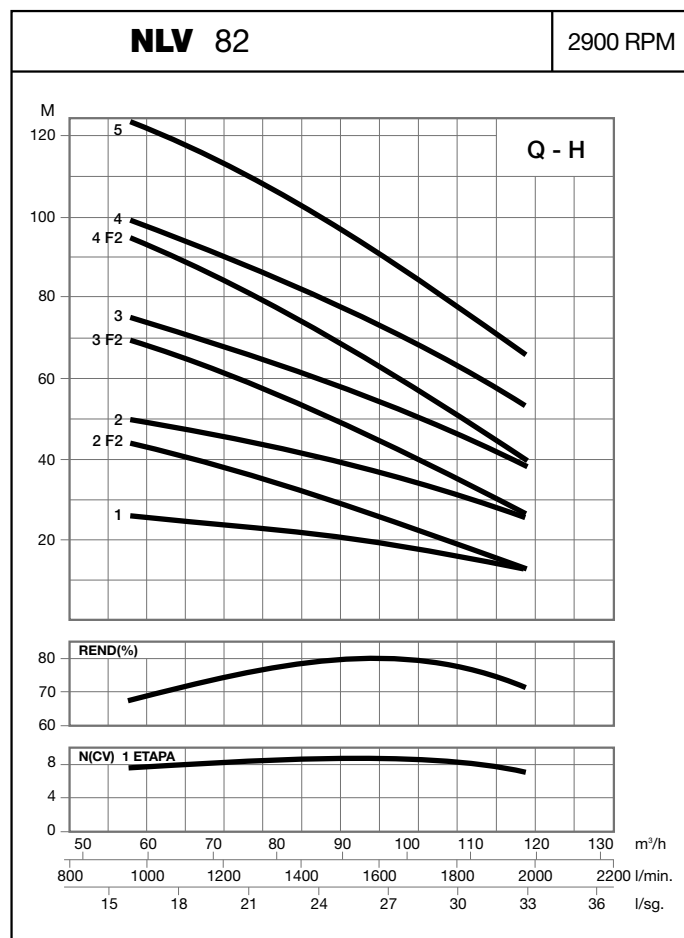
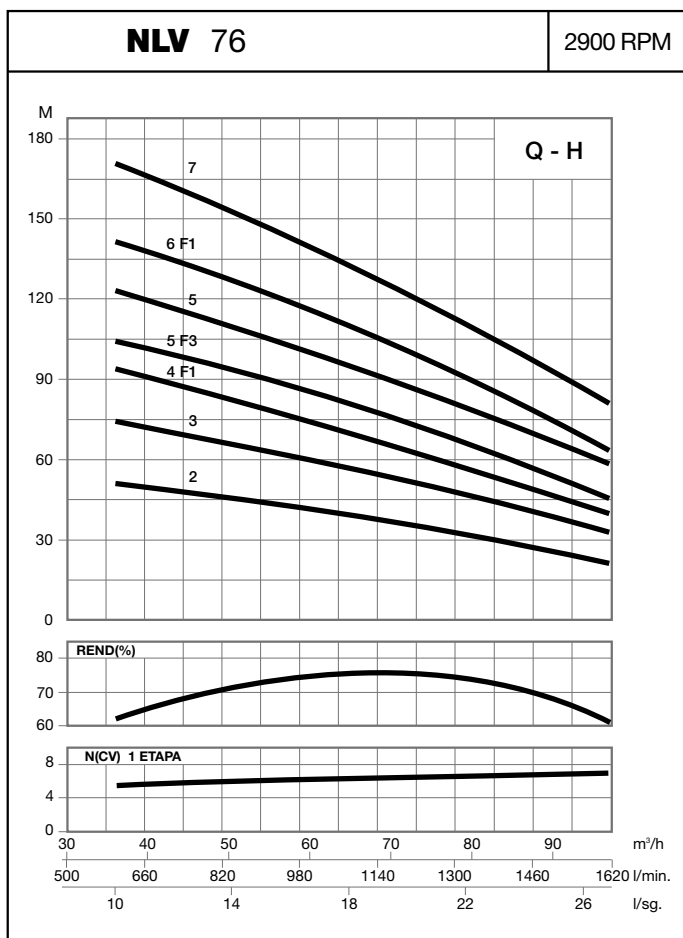
Tipo Type	Motor		l/min m³/h	0	200	250	300	367	417	500	583	667	750	900	1000
	KW	HP		0	12	15	18	22	25	30	35	40	45	54	60
NLX 33/1-1	2,2	3	m.c.a.	17,4		16,2	15,7	15	14	12,2	9,8	6,7			
NLX 33/1	3	4		23,8		21,7	21,2	20	20	17,8	15,5	12,7			
NLX 33/2-1	4	5,5		40,8		38,8	37,9	36	35	32	27,5	22,3			
NLX 33/3-2	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

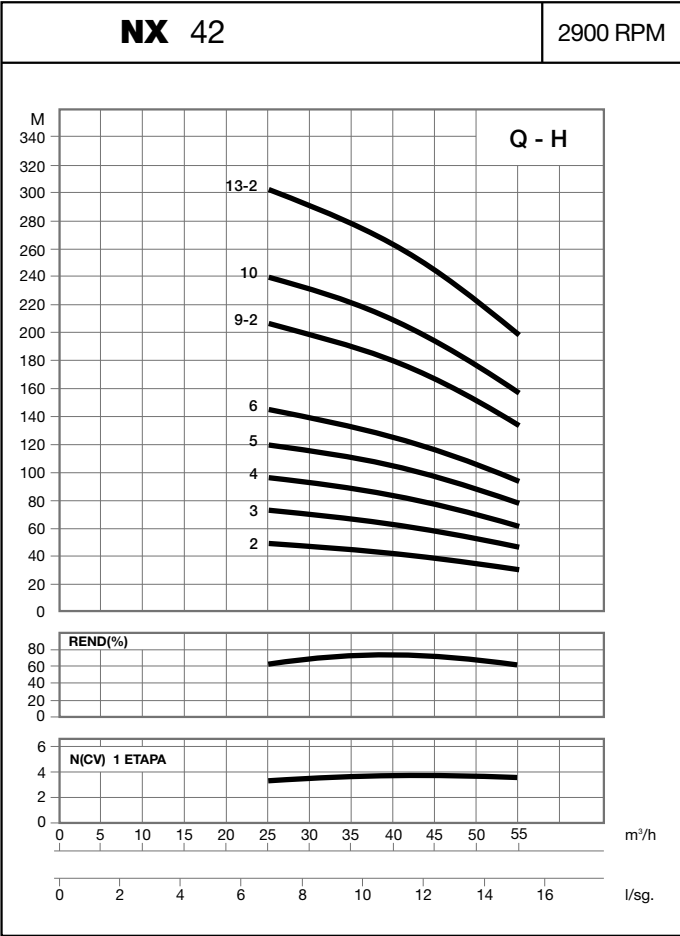
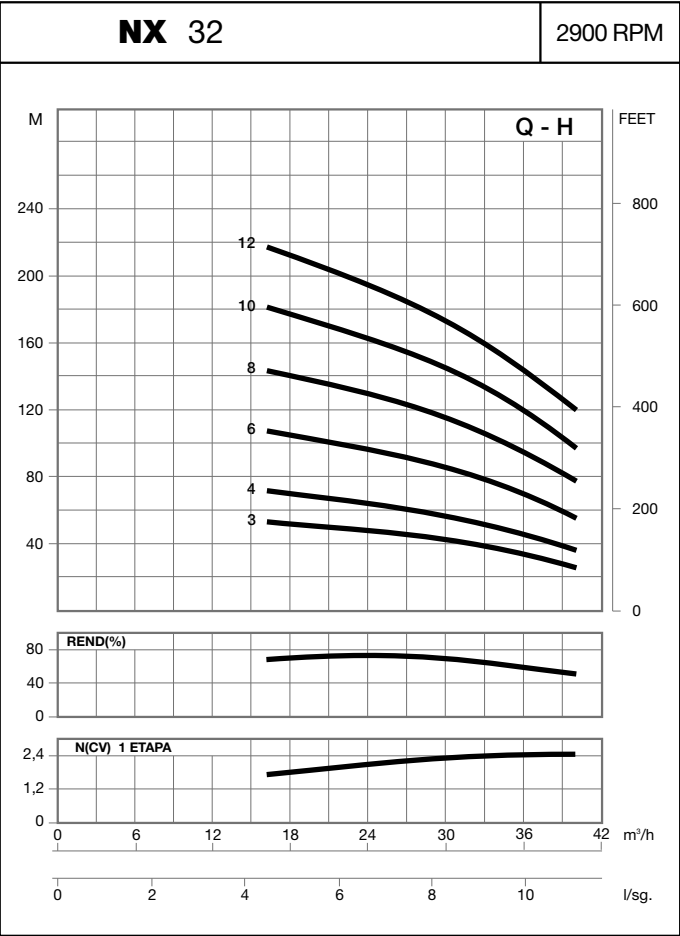
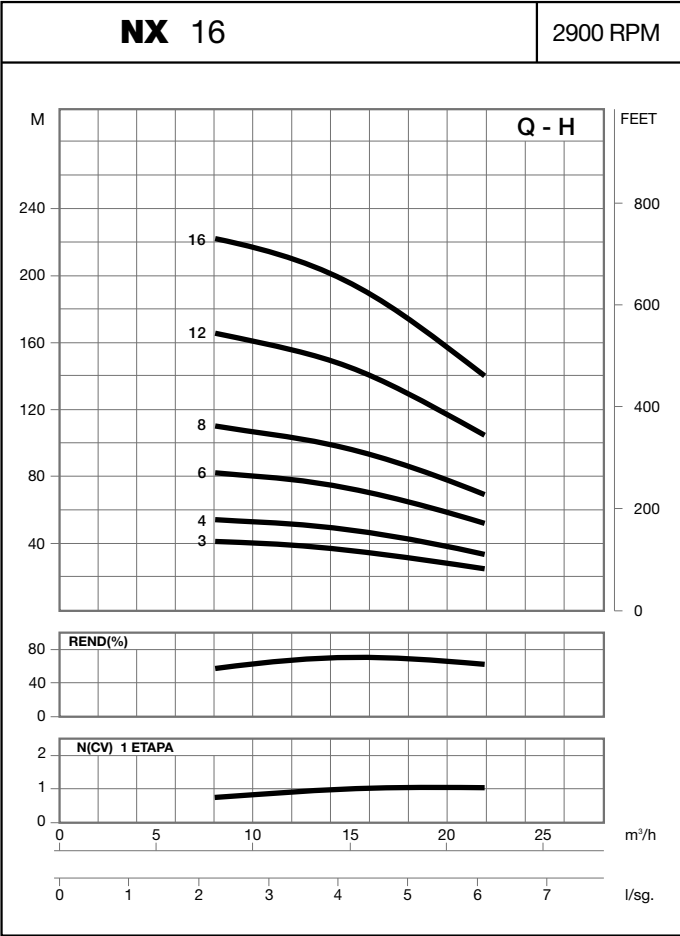
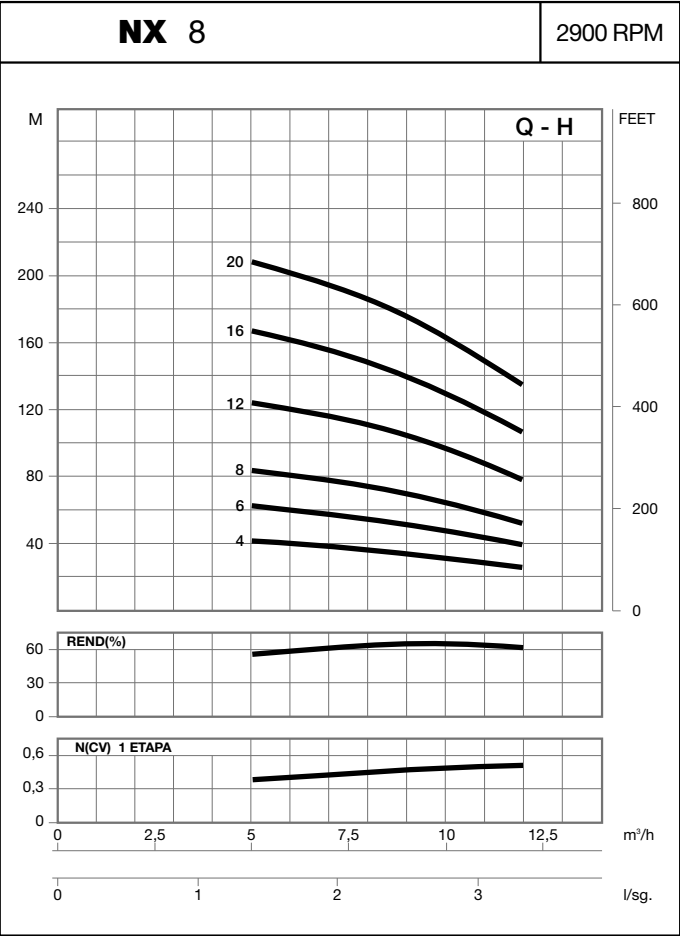
Tipo Type	Motor		l/min m³/h	0	500	600	700	750	900	1000	1200	1300	1417	1600	1800	2000
	KW	HP		0	30	36	42	45	54	60	72	78	85	96	108	120
NLX 66/1-1	4	5,5	m.c.a.	23,8	21,4	20,7	19,9	19,4	17,8	16,6	13,3	11,2	8,3			
NLX 66/1	5,5	7,5		29,2	25,8	24,8	23,8	23,3	21,8	20,7	17,9	16,1	13,5			
NLX 66/2-2	7,5	10		47,5	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

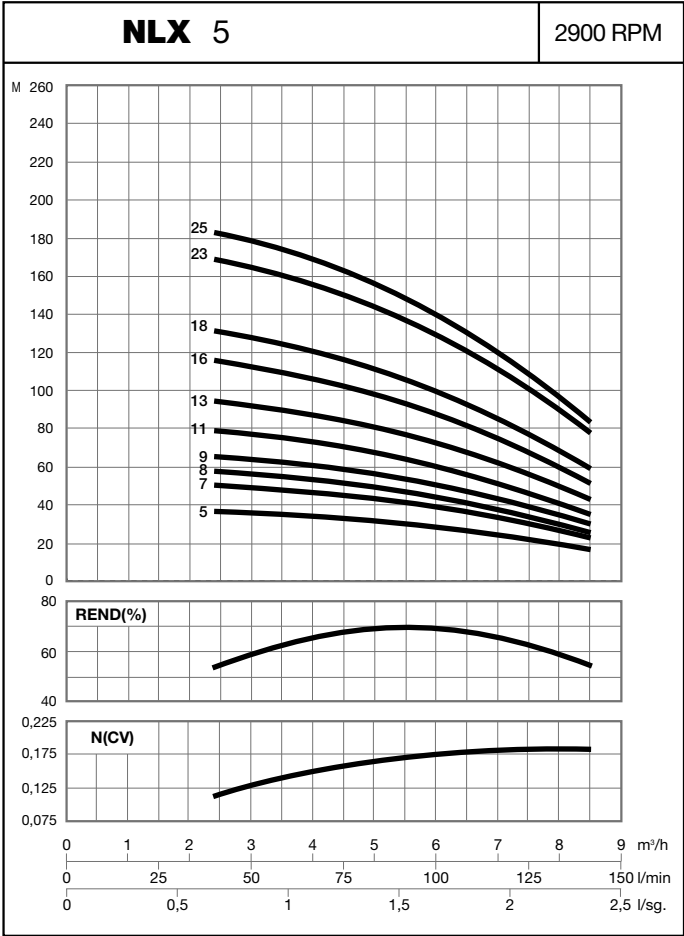
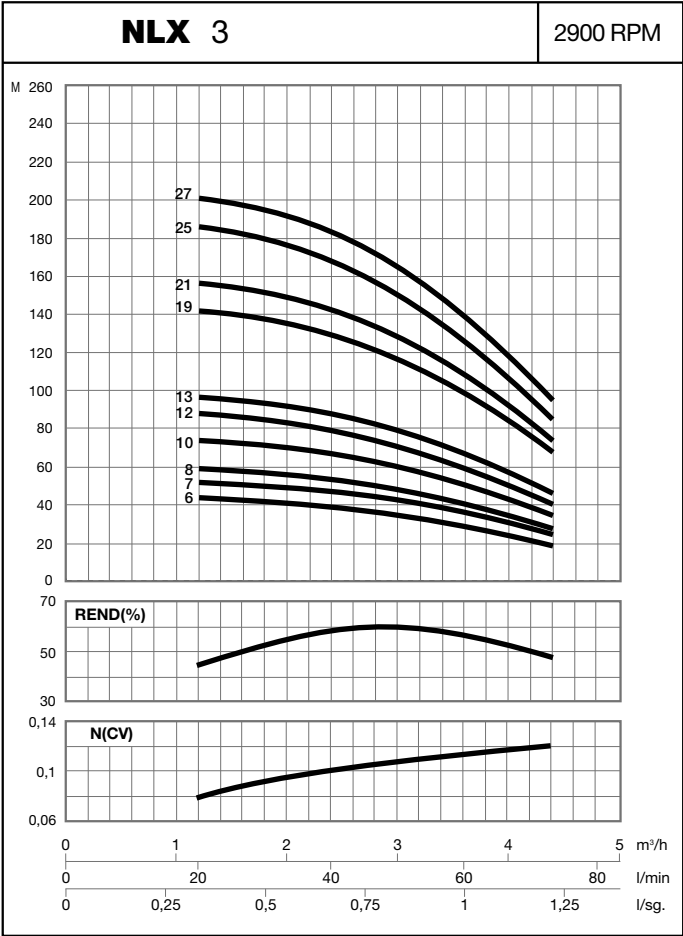
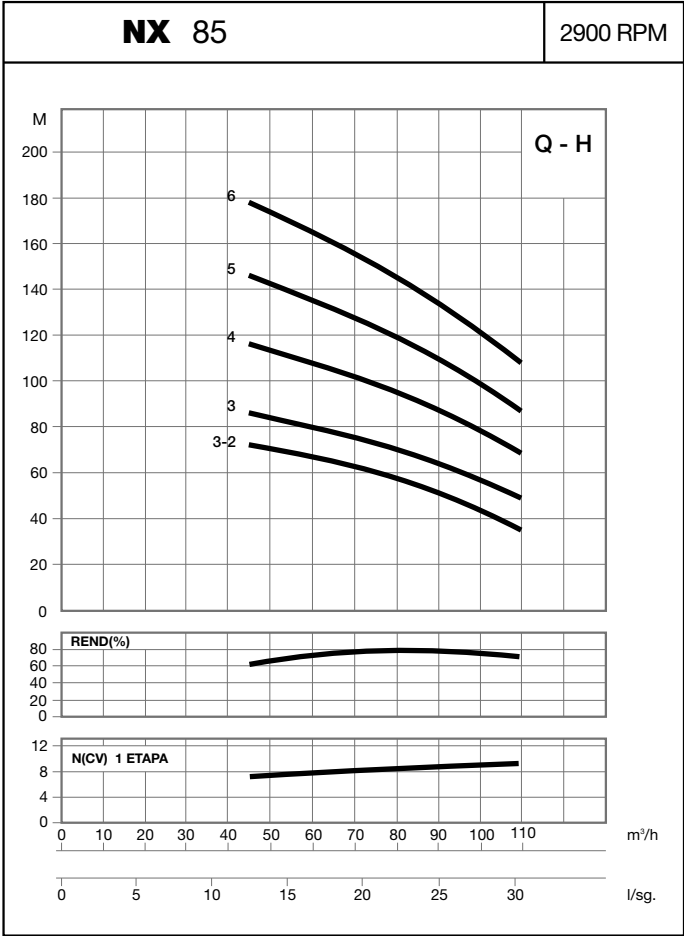
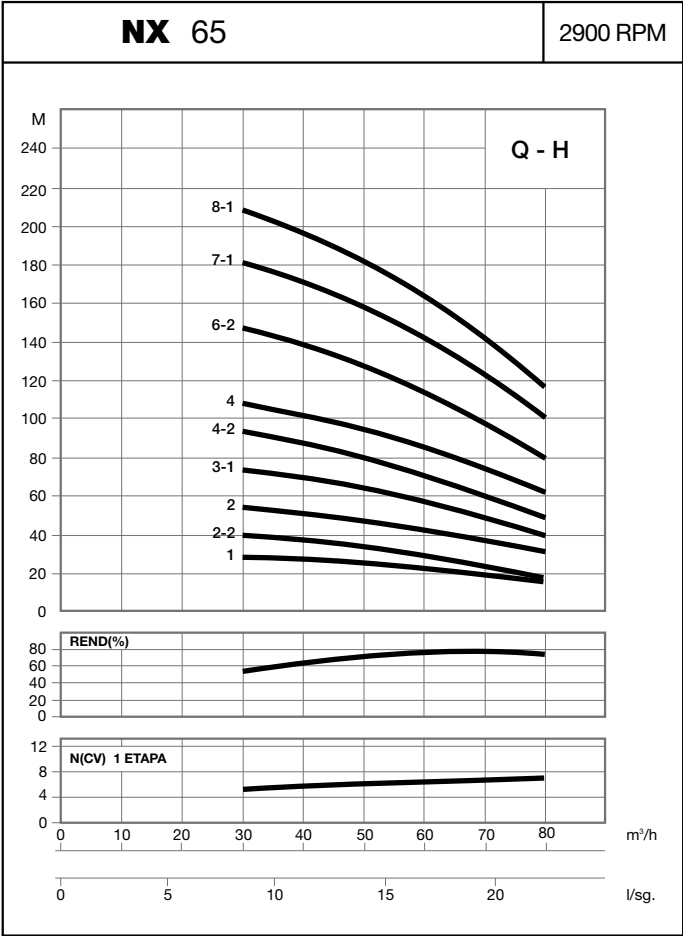
Tipo Type	Motor		l/min m³/h	0	600	750	900	1000	1200	1416	1700	1900	2000	2150	2300	2666
	KW	HP		0	36	45	54	60	72	85	102	114	120	129	138	160
NLX 125/1	7,5	10	m.c.a.	27,6				20,8	19,8	18,6	16,8	15,3	14,4	12,9	11,3	6,2
NLX 125/2	15	20		53,8				44,4	42,5	40,4	37,1	34,4	32,9	30,4	27,7	19,6
NLX 125/3	22	30		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

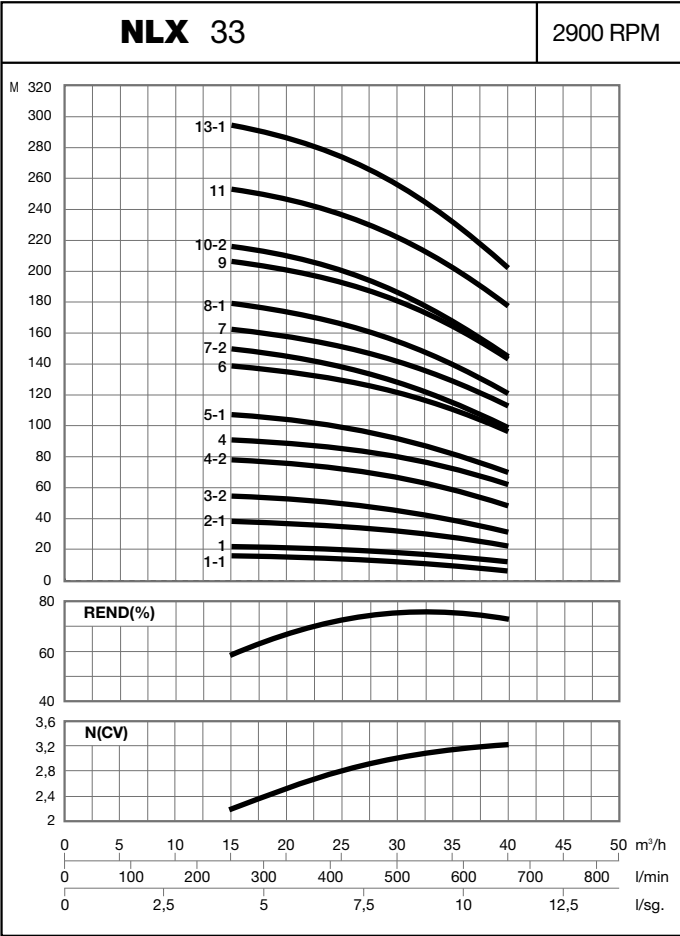
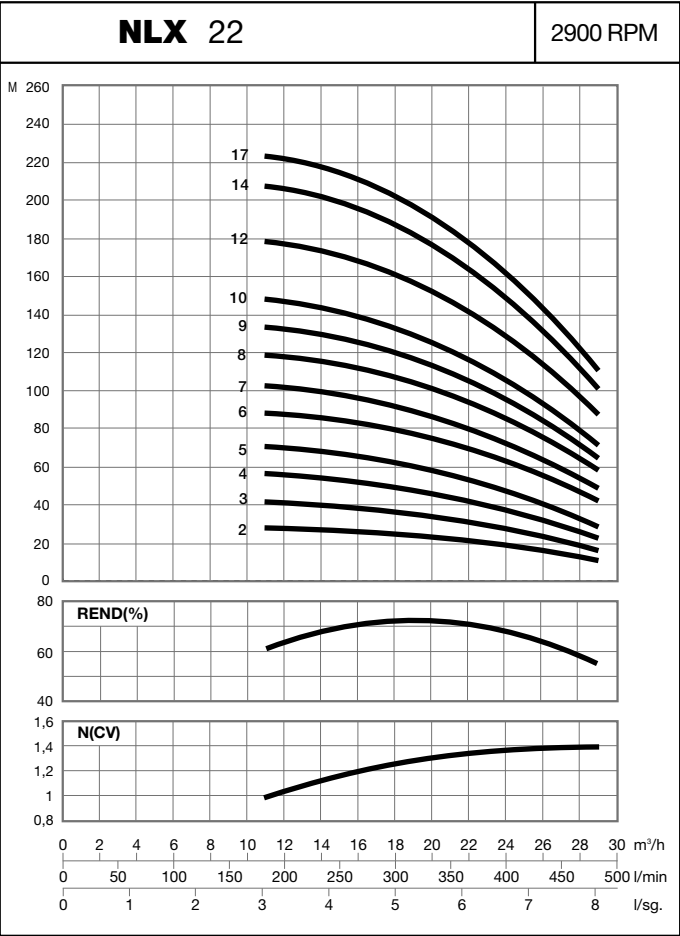
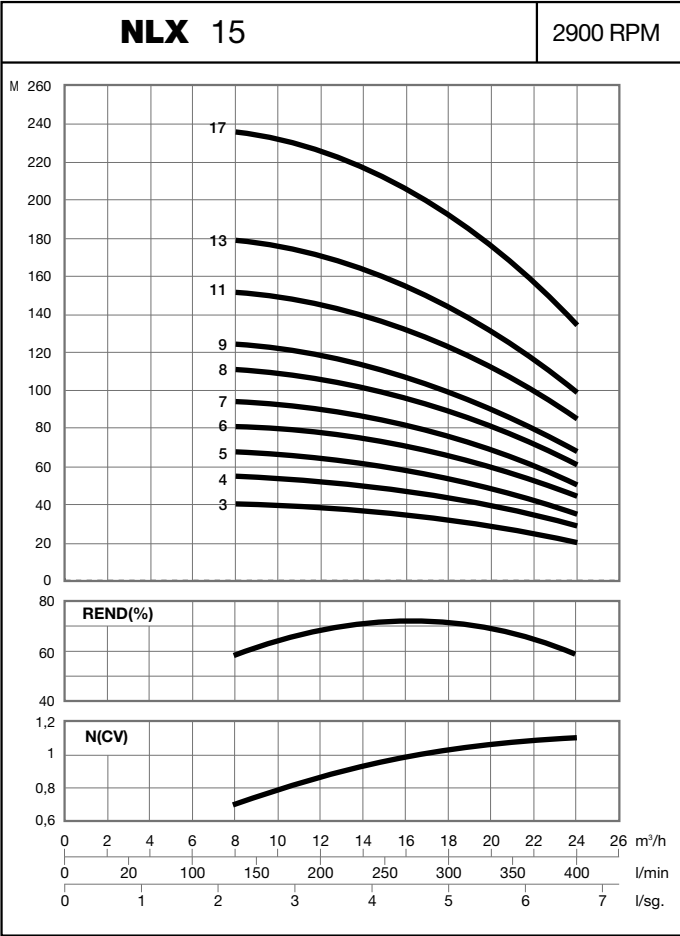
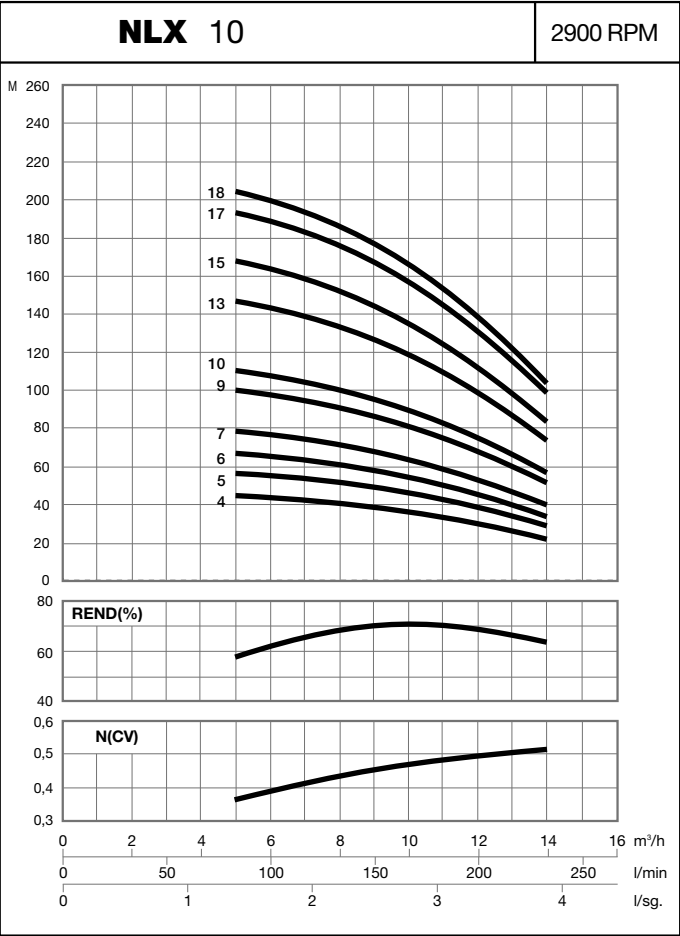


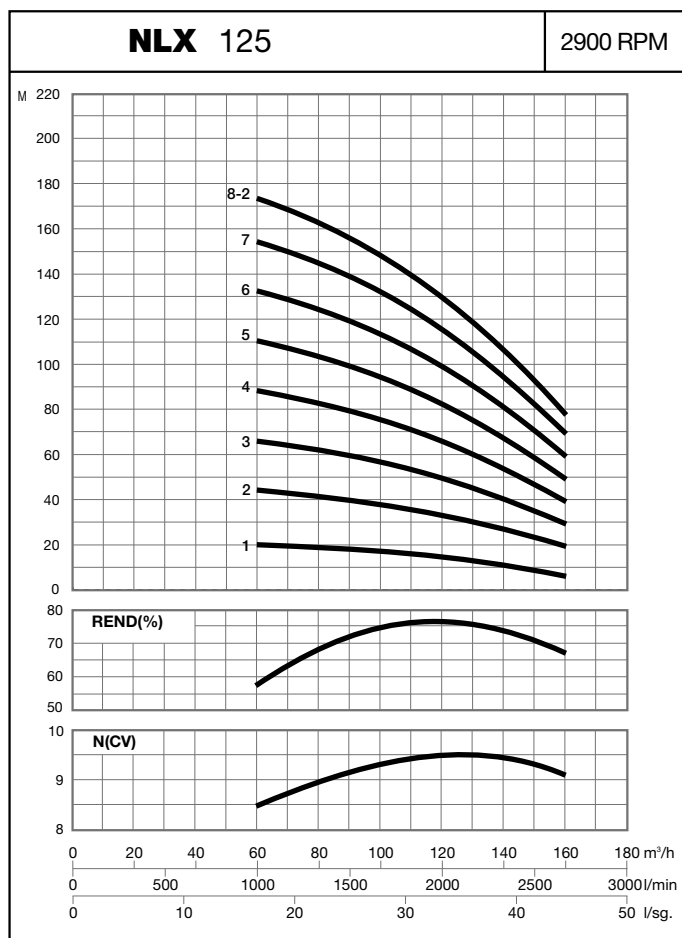
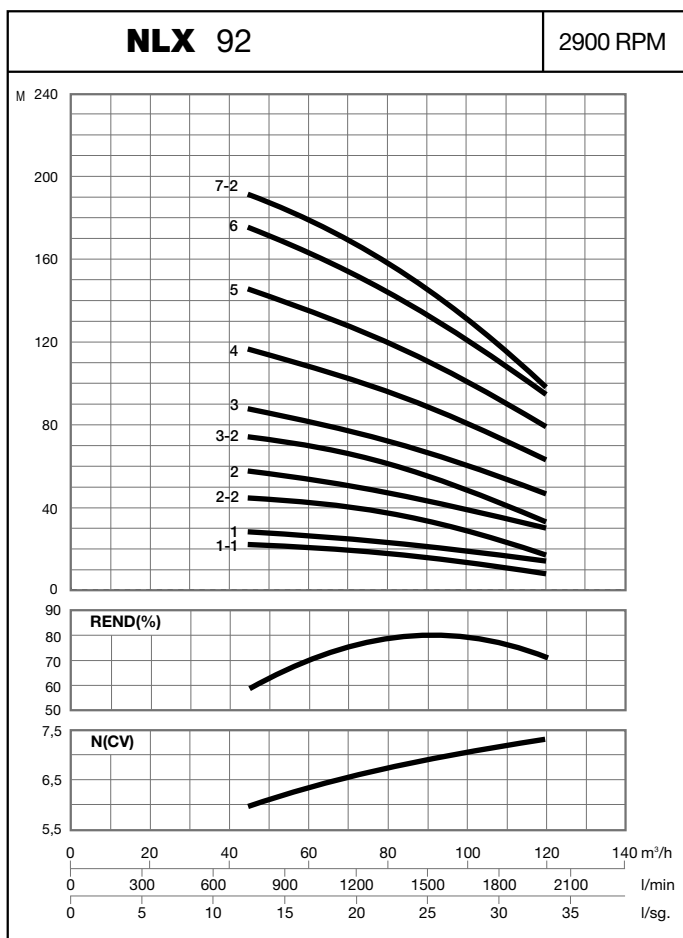
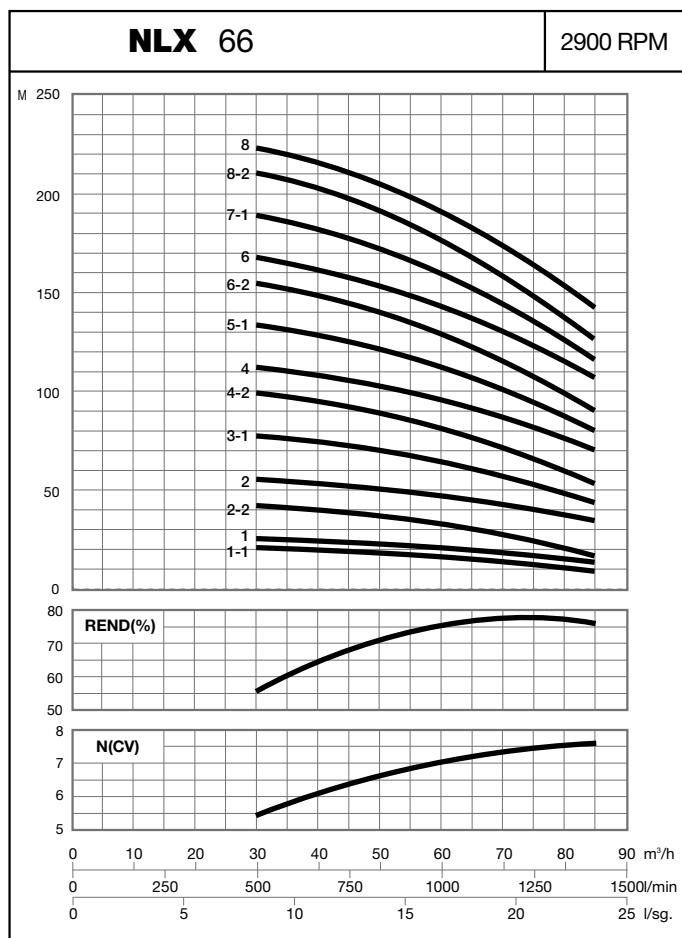
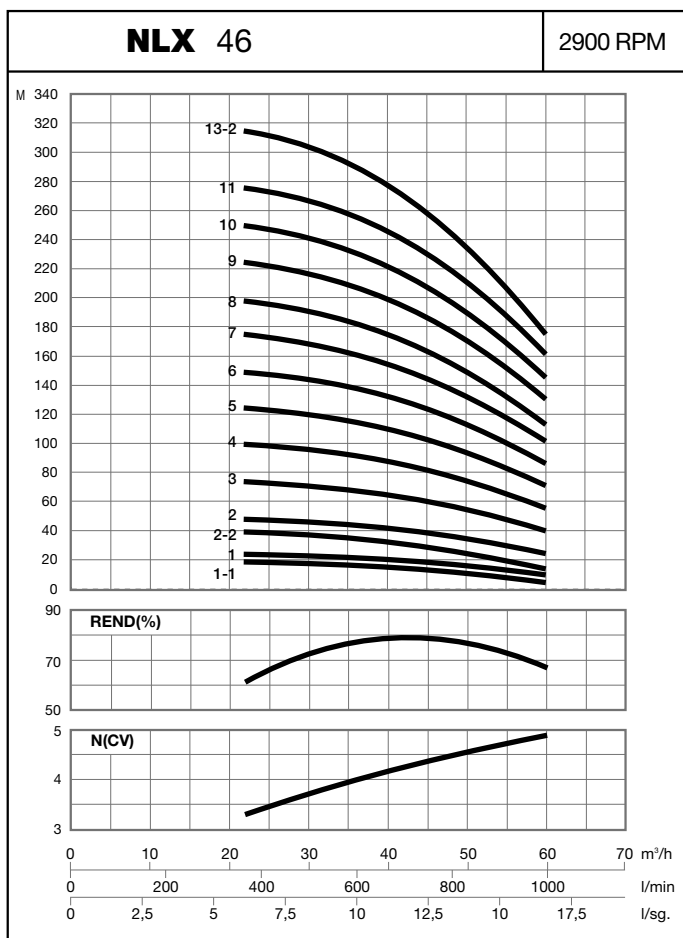




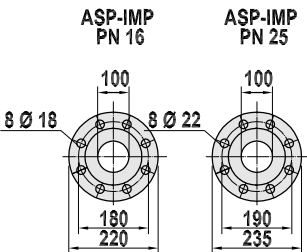
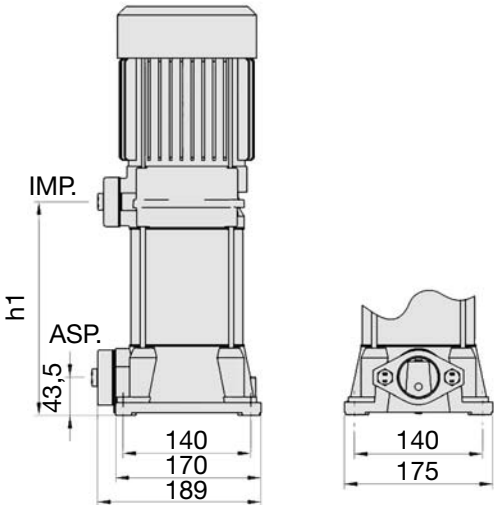




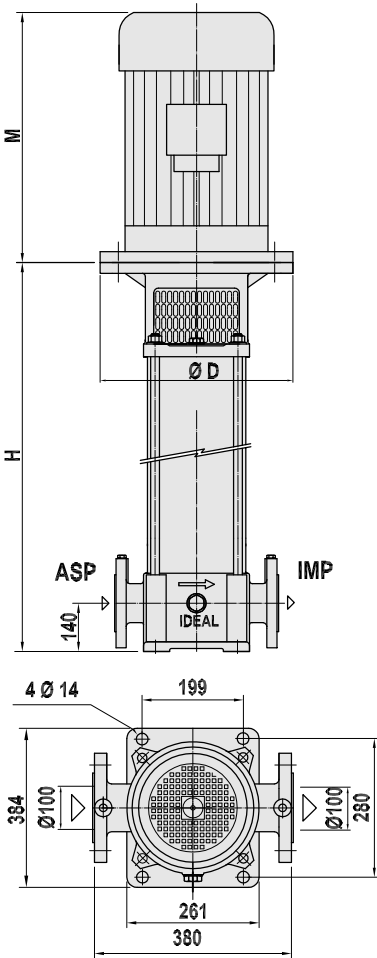


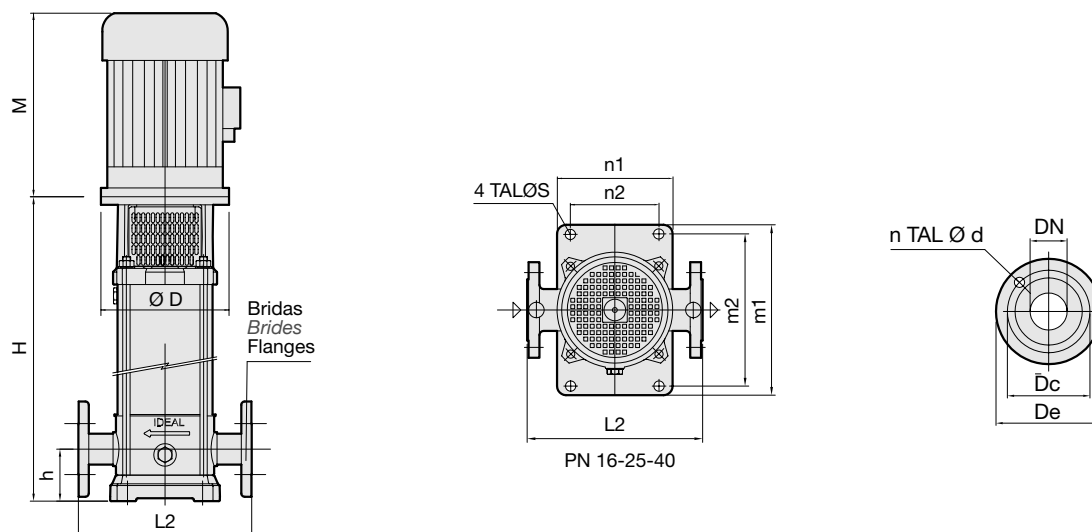


Tipo Type	Motor Moteur		Dimensiones / Dimensions		
	KW	HP	Aspiración	Impulsión	h1
VIP V15T	1,1	1,5	1 1/2"G	1 1/4"G	222
VIP V15M	1,1	1,5	1 1/2"G	1 1/4"G	222
VIP V20T	1,5	2	1 1/2"G	1 1/4"G	246
VIP V20M	1,5	2	1 1/2"G	1 1/4"G	246
VIP V30T	2,2	3	1 1/2"G	1 1/4"G	271
VIP V35T	2,2	3	1 1/2"G	1 1/4"G	295
VIP V40T	3	4	1 1/2"G	1 1/4"G	318
VIP V45T	3,3	4,5	1 1/2"G	1 1/4"G	342
VIP V10-20T	1,5	2	1 1/2"G	1 1/2"G	238
VIP V10-20M	1,5	2	1 1/2"G	1 1/2"G	238
VIP V10-30T	2,2	3	1 1/2"G	1 1/2"G	277
VIP V10-40T	3	4	1 1/2"G	1 1/2"G	353
VIP V10-55T	4	5,5	1 1/2"G	1 1/2"G	393
VIP V10-65T	4,7	6,4	1 1/2"G	1 1/2"G	430
VIP V10-75T	5,5	7,5	1 1/2"G	1 1/2"G	467
VIP V20-55T	4	5,5	2"G	2"G	393
VIP V20-65T	4,7	6,4	2"G	2"G	430
VIP V20-75T	5,5	7,5	2"G	2"G	467

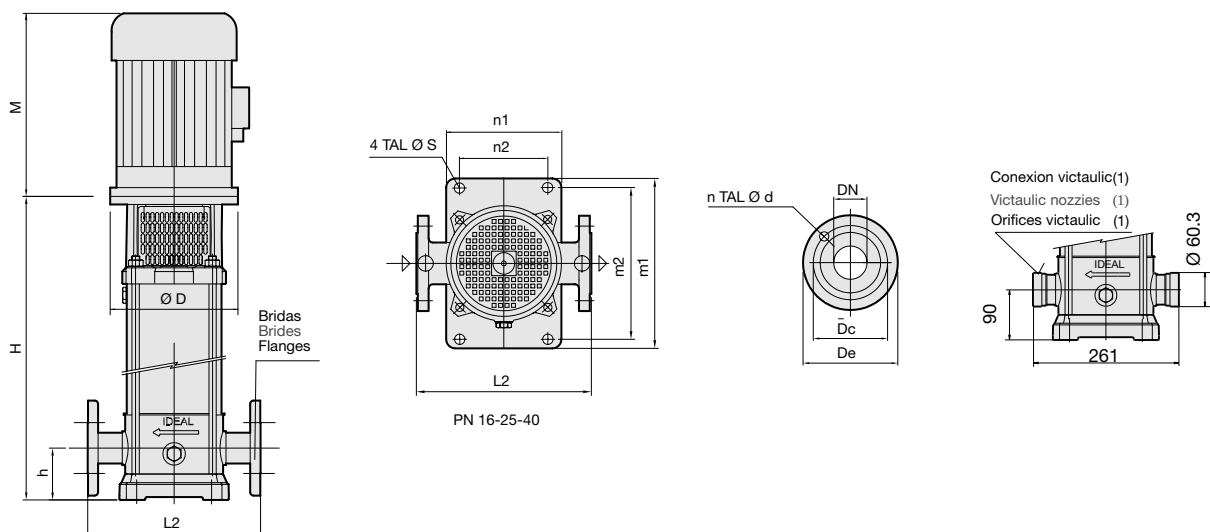


Tipo Type	Motor Moteur		Bomba / Pump / Pompe		Motor Moteur			
	CV	KW	H (mm)	Kg	M (mm)	Ø D	Kg	Tipo/Type
NLV 62/2F1	10	7,5	769	112	395	300	61	132
NLV 62/3F1	15	11	905	123	490	350	89	160
NLV 62/5F5	20	15	1177	145	490	350	100	160
NLV 62/6F6	25	18,5	1313	156	535	350	119	160
NLV 62/7F7	30	22	1449	167	560	350	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



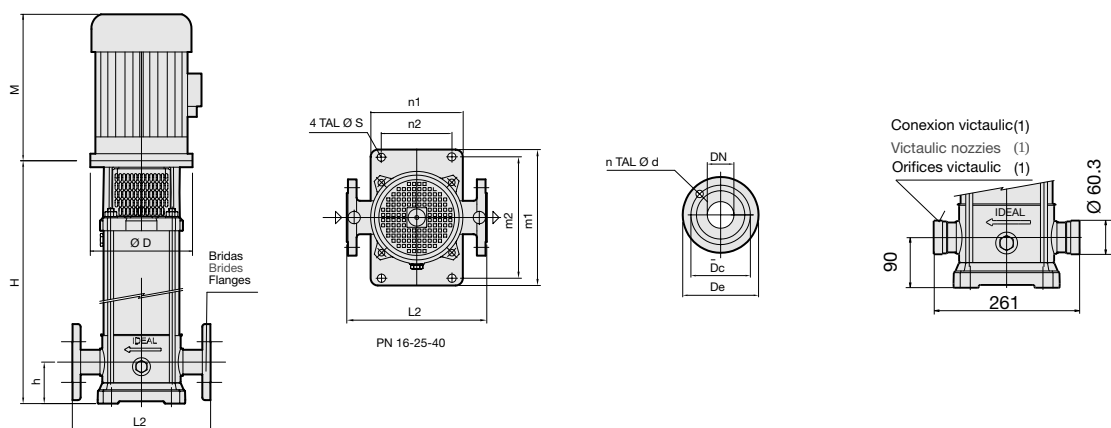


Tipo Type	Potencia Power Puissance		Bomba / Pump / Pompe														Motor Moteur				Peso Weight Poids
	KW	HP	H	m1	m2	n1	n2	s	DN	Dc	De	n	d	L2	h	Tipo	M	D	Kg		
NX 3/15	1,1	1,5	502	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	80	V18	245	120	32	
NX 3/19	1,5	2	584	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	90S	V18	290	140	39	
NX 3/23	2,2	3	656	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	90L	V18	290	140	43	
NX 3/29	2,2	3	764	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	90L	V18	290	140	46	
NX 3/36	3	4	900	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	100L	V18	315	140	57	
NX 4/8	1,5	2	458	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	90S	V18	290	140	33	
NX 4/12	2,2	3	566	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	90L	V18	290	140	38	
NX 4/16	3	4	684	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	100L	V18	315	160	48	
NX 4/22	4	5,5	846	210	180	150	100	13	32	100	140	4	18	250	75	112M	V18	335	160	59	
NX 8/4	1,5	2	417	247	215	199	130	14	40	110	145	4	18	280	80	90S	V18	290	140	40	
NX 8/6	2,2	3	477	247	215	199	130	14	40	110	145	4	18	280	80	90L	V18	290	140	45	
NX 8/8	3	4	547	247	215	199	130	14	40	110	145	4	18	280	80	100L	V18	315	160	53	
NX 8/12	4	5,5	667	247	215	199	130	14	40	110	145	4	18	280	80	112M	V18	335	160	66	
NX 8/16	5,5	7,5	807	247	215	199	130	14	40	110	145	4	18	280	80	132S	V18	430	200	84	
NX 8/20	7,5	10	927	247	215	199	130	14	40	110	145	4	18	280	80	132S	V18	430	200	94	
NX 16/3	3	4	452	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	100L	V18	315	160	50	
NX 16/4	4	5,5	497	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	112M	V18	335	160	59	
NX 16/6	5,5	7,5	607	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	132S	V18	430	200	77	
NX 16/8	7,5	10	697	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	132S	V18	430	200	86	
NX 16/12	11	15	965	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	160M	V1	490	350	161	
NX 16/16	15	20	1145	247	215	199	130	14	50	125	160	4	18	300	90	160M	V1	490	350	178	
NX 32/3	5,5	7,5	645	298	240	225	170	14	65	145	185	8	18	320	105	132S	V18	430	200	100	
NX 32/4	7,5	10	715	298	240	225	170	14	65	145	185	8	18	320	105	132S	V18	430	200	109	
NX 32/6	11	15	960	298	240	225	170	14	65	145	185	8	18	320	105	160M	V1	490	350	185	
NX 32/8	15	20	1100	298	240	225	170	14	65	145	185	8	18	320	105	160M	V1	490	350	203	
NX 32/10	18,5	25	1240	298	240	225	170	14	65	145	185	8	18	320	105	160	V1	550	350	227	
NX 32/12	22	30	1380	298	240	225	170	14	65	145	185	8	18	320	105	180	V1	590	350	276	
NX 42/2	7,5	10	641	330	266	245	190	14	80	160	200	8	18	365	140	132S	V18	430	200	110	
NX 42/3	11	15	826	330	266	245	190	14	80	160	200	8	18	365	140	160M	V1	490	350	183	
NX 42/4	15	20	906	330	266	245	190	14	80	160	200	8	18	365	140	160M	V1	490	350	197	
NX 42/5	18,5	25	986	330	266	245	190	14	80	160	200	8	18	365	140	160	V1	550	350	221	
NX 42/6	22	30	1066	330	266	245	190	14	80	160	200	8	18	365	140	180	V1	590	350	261	
NX 42/9-2	30	40	1306	330	266	245	190	14	80	160	200	8	18	365	140	200	V1	660	400	328	
NX 42/10	37	50	1386	330	266	245	190	14	80	160	200	8	18	365	140	200	V1	660	400	355	
NX 42/13-2	45	60	1626	330	266	245	190	14	80	160	200	8	18	365	140	225	V1	700	450	438	
NX 65/1	5,5	7,5	561	330	266	245	190	14	100	180	220	8	18	365	140	132S	V18	430	200	105	
NX 65/2-2	7,5	10	644	330	266	245	190	14	100	180	220	8	18	365	140	132S	V18	430	200	110	
NX 65/2	11	15	754	330	266	245	190	14	100	180	220	8	18	365	140	160M	V1	490	350	182	
NX 65/3-1	15	20	836	330	266	245	190	14	100	180	220	8	18	365	140	160M	V1	490	350	197	
NX 65/4-2	18,5	25	919	330	266	245	190	14	100	180	220	8	18	365	140	160	V1	550	350	225	
NX 65/4	22	30	919	330	266	245	190	14	100	180	220	8	18	365	140	180	V1	590	350	258	
NX 65/6-2	30	40	1084	330	266	245	190	14	100	180	220	8	18	365	140	200	V1	660	400	325	
NX 65/7-1	37	50	1160	330	266	245	190	14	100	180	220	8	18	365	140	200	V1	660	400	353	
NX 65/8-1	45	60	1248	330	266	245	190	14	100	180	220	8	18	365	140	225	V1	700	450	424	
NX 85/3-2	18,5	25	865	348	280	255	199	14	100	180	220	8	18	380	140	160	V1	550	350	215	
NX 85/3	22	30	865	348	280	255	199	14	100	180	220	8	18	380	140	180	V1	590	350	252	
NX 85/4	30	40	957	348	280	255	199	14	100	180	220	8	18	380	140	200	V1	660	400	312	
NX 85/5	37	50	1049	348	280	255	199	14	100	180	220	8	18	380	140	200	V1	660	400	336	
NX 85/6	45	60	1141	348	280	255	199	14	100	180	220	8	18	380	140	225	V1	700	450	407	



(1) Bajo pedido
On request
Sur demande

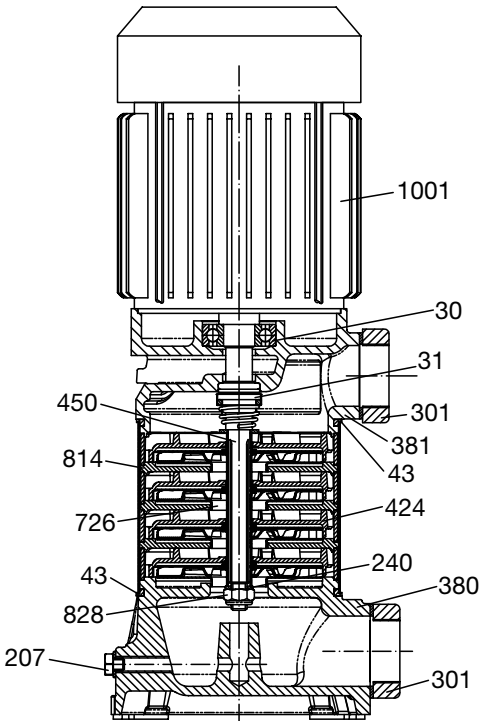
Tipo Type	Potencia Power Puissance		Bomba / Pump / Pompe														Motor Moteur				Peso Weight Poids
	KW	HP	H	m1	m2	n1	n2	s	DN	Dc	De	n	d	L2	h	Kg	Tipo / Type	M	D	Kg	
NLX 3/6	0,55	0,75	338	210	180	150	100	13	25	85	115	4	14	250	75	9,7	71	B14	215	105	15,8
NLX 3/7	0,75	1	368	210	180	150	100	13	25	85	115	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



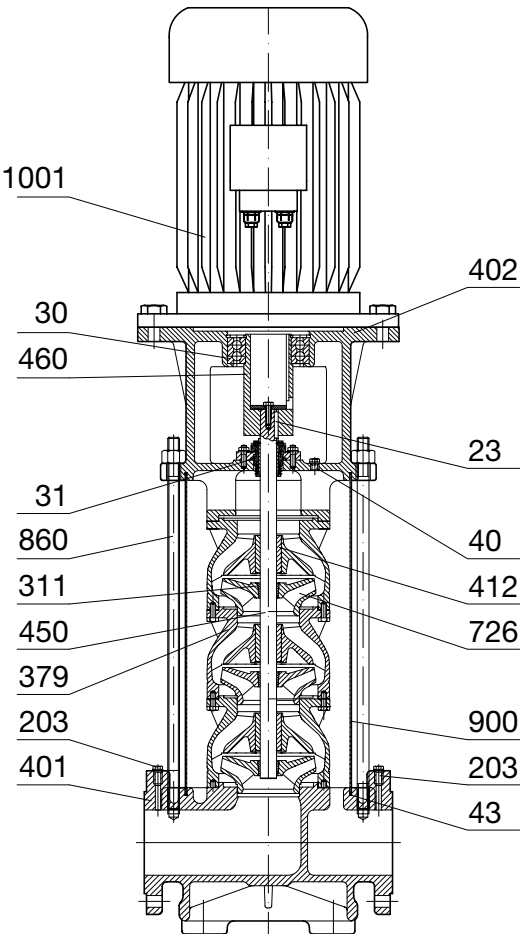
(1) Bajo pedido
On request
Sur demande

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	229		
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	233		
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		

VIP V



NLV

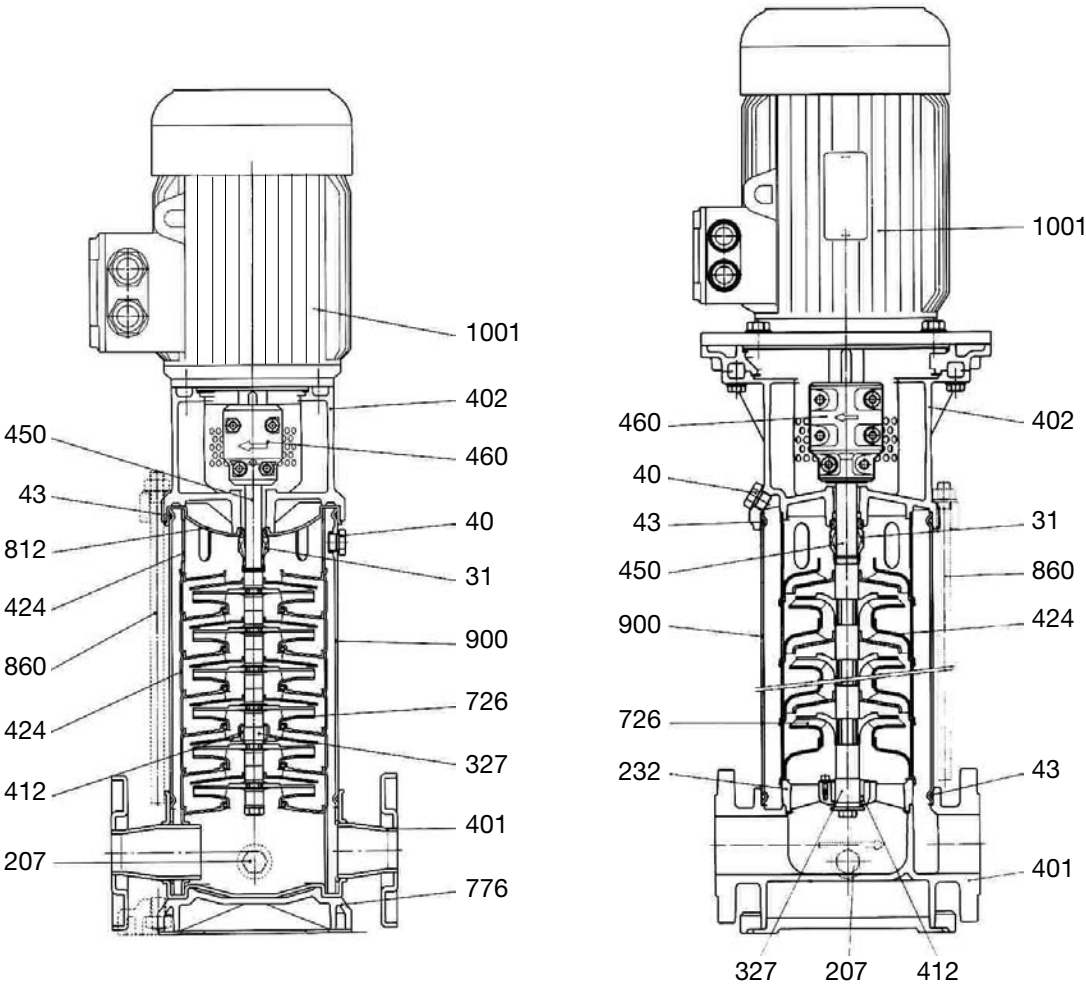


VIP V / NLV			
Cod.	Denominación piezas	Name of parts	Denomination pieces
23	Chaveta ajuste acoplamiento	Coupling key	Clavette d'accouplement
30	Rodamiento anterior	Front bearing	Roulement antérieur
31	Cierre mecánico	Mechanical seal	Garniture mecanique
40	Tapón de purga	Vent plug	Bouchon de purgue d'air
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



NLX 3/5/10/15/22

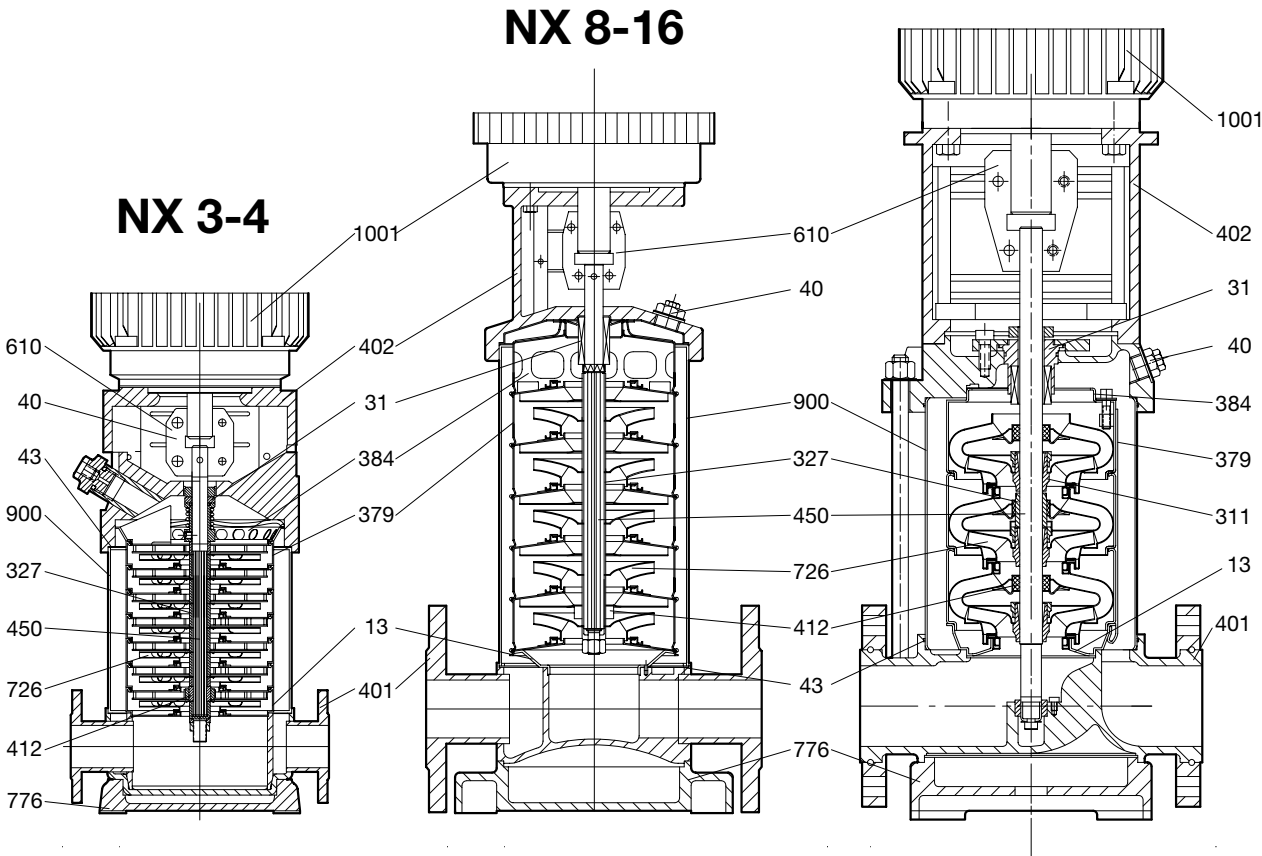
NLX 33/46/66/92/125



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



NX 32-42-65-85



NX			
Cod.	Denominación piezas	Name of parts	Denomination pieces
13	Cierre aspiración	Suction wear	Bague d'aspiration
31	Cierre mecánico	Mechanical seal	Garniture mecanique
40	Tapon de purga	Vent plug	Bouchon de purge d'air
43	Junta	O'ring	Joint
311	Buje rodete	Lock collet	Manchon centrage
327	Casquillo interrodete	Spacer bush	Chemise d'arbre
379	Cuerpo bomba	Pump casing	Corps de pompe
384	Difusor superior	Top diffuser	Diffuseur supérieur
401	Cuerpo aspiración 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
450	Eje bomba	Pump shaft	Arbre pompe
610	Manguito acoplamiento	Coupling	Accouplement
726	Rodete	Impeller	Roue
776	Base	Base	Base
900	Carcasa exterior	Exterior casing	Carcasse exterior
1001	Motor	Motor	Moteur

