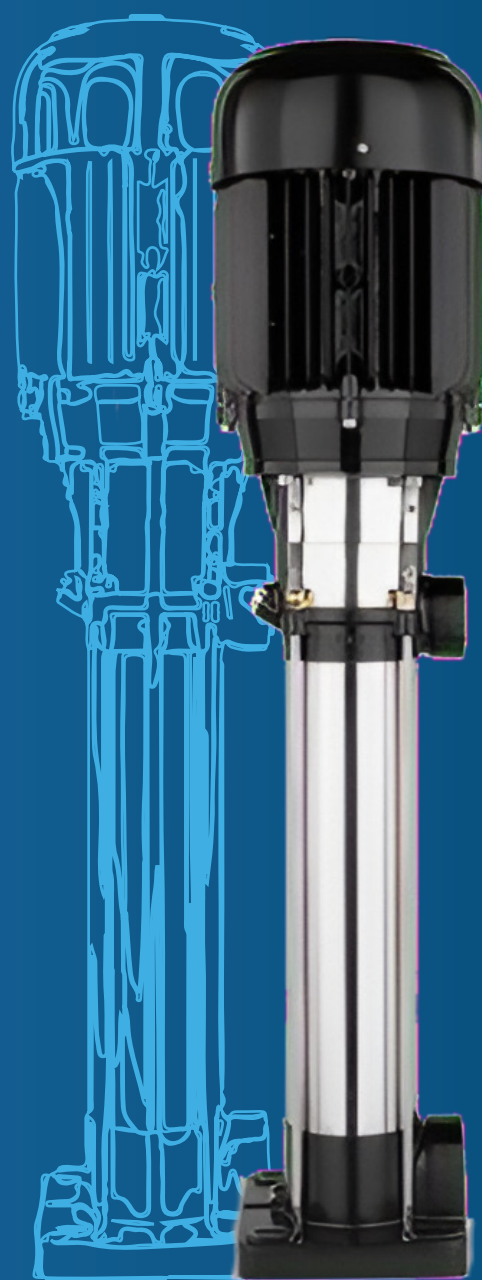




SERIE CTV

CENTRIFUGA INOX
STAINLESS STEEL CENTRIFUGE
CENTRIFUGEUSE EN ACIER INOXYDABLE



CATÁLOGO TÉCNICO

TECHNICAL CATALOGUE
CATALOGUE TECHNIQUE

1. DESCRIPCIÓN DESCRIPTION DESCRIPTION

Electrobomba centrífuga dedicada al bombeo, trasvase y presurización en sectores doméstico, civil, industrial y agrícola. Sistemas de riego para la agricultura e instalaciones deportivas. Aumento de presión y sistemas de abastecimiento hídrico. Instalaciones de lavado.

🇬🇧 Centrifugal electric pump designed for pumping, transfer, and pressurization in domestic, civil, industrial, and agricultural sectors. Irrigation systems for agriculture and sports facilities. Pressure boosting and water supply systems. Washing installations.

🇫🇷 Pompe centrifuge électrique dédiée au pompage, transfert et pressurisation dans les secteurs domestique, civil, industriel et agricole. Systèmes d'irrigation pour l'agriculture et installations sportives. Augmentation de la pression et systèmes d'approvisionnement en eau. Installations de lavage.



MATERIALES

Cuerpo de bomba: Acero INOX 304
Difusores: Noryl reforzado con fibra de vidrio
Cuerpo aspiración: Fundición
Cuerpo impulsión: Fundición
Tornillería: Acero INOX 304
Turbinas: Noryl reforzado con fibra de vidrio
Cierre mecánico: SiC/Al

MATERIALS



Pump body: Stainless Steel 304
Diffusers: Fiberglass-reinforced Noryl
Suction body: Cast Iron
Impeller body: Cast Iron
Fasteners: Stainless Steel 304
Impellers: Fiberglass-reinforced Noryl
Mechanical seal: SiC/Al

MATÉRIELS



Corps de la pompe : Acier inoxydable 304
Diffuseurs : Noryl renforcé de fibres de verre
Corps d'aspiration : Fonte
Corps d'impulsion : Fonte
Visserie : Acier inoxydable 304
Turbines : Noryl renforcé de fibres de verre
Garniture mécanique : SiC/Al

RANGO DE TRABAJO

Temperatura máx. del líquido: 80°C
Grado de protección: IP54
Aislamiento: F
Servicio continuo
Arranques máx. por hora: 20

OPERATING RANG



Max. liquid temperature: 80°C
Degree of protection: IP54
Insulation: F
Continuous service
Max. starts per hour: 20

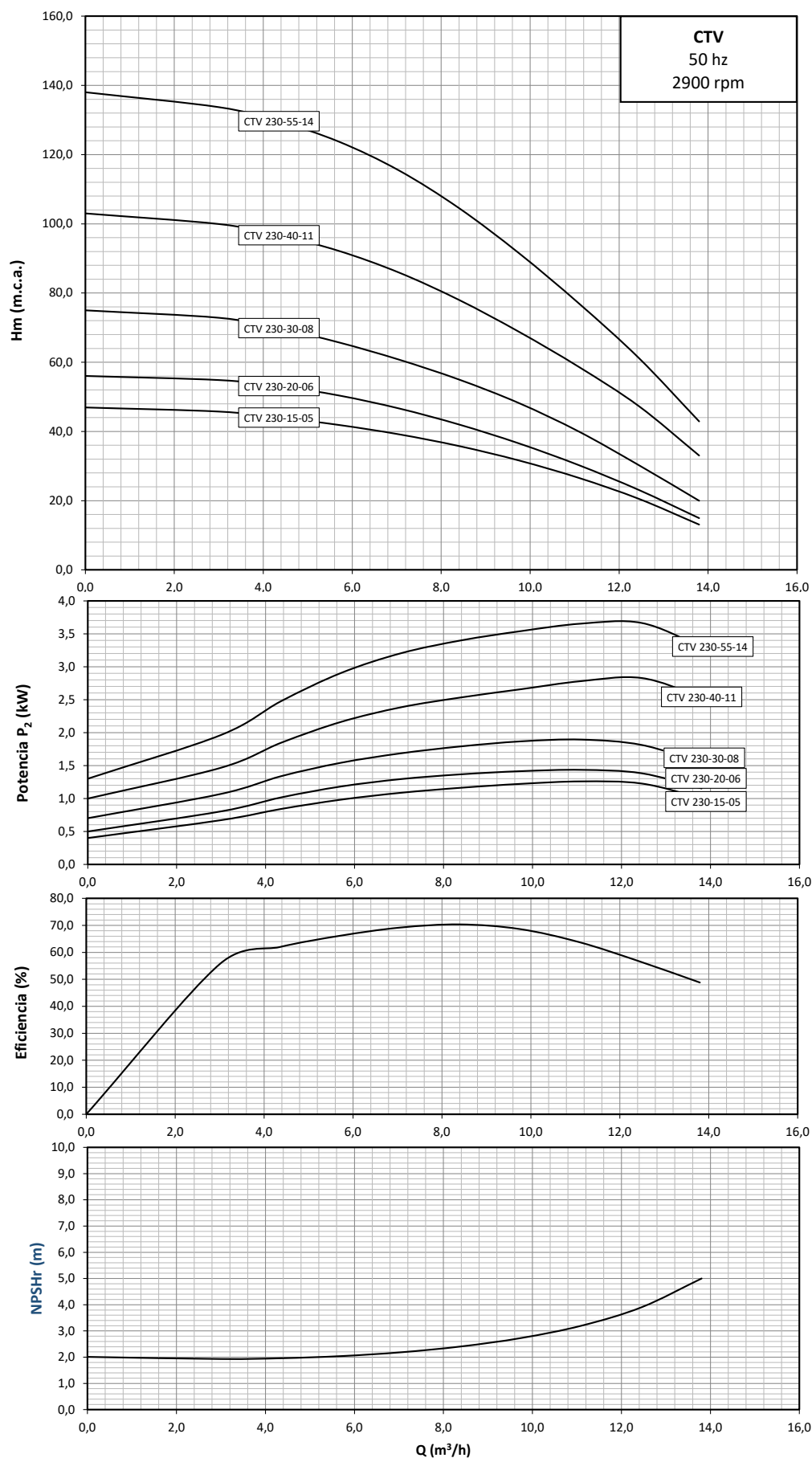
PLAGE DE FONCTIONNEMENT



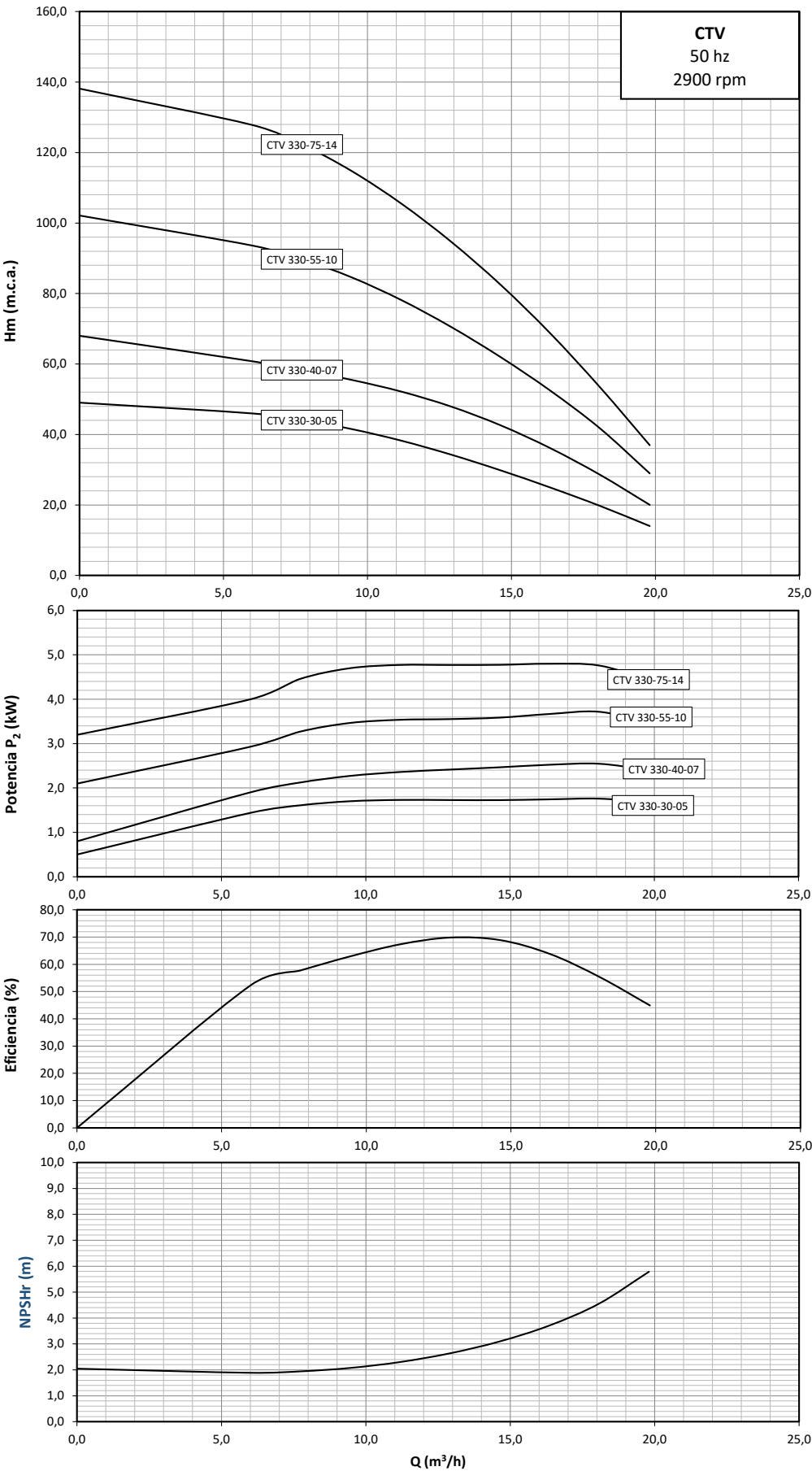
Température max. du liquide: 80°C
Degré de protection: IP54
Isolation: F
Service continu
Démarrages max. par heure: 20

2. CURVAS CURVES COURBES

SERIE 230

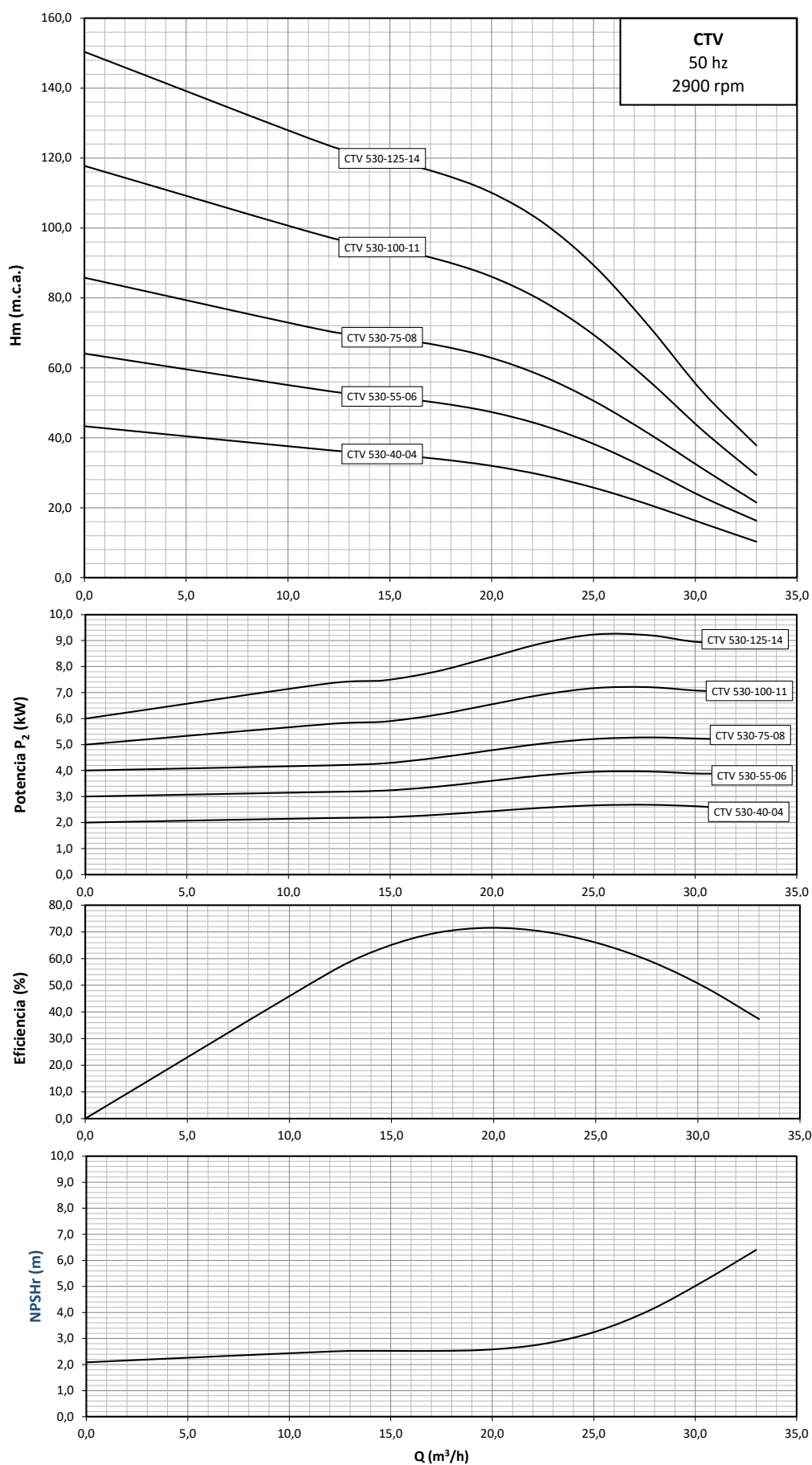


2. CURVAS CURVES COURBES
SERIE 330



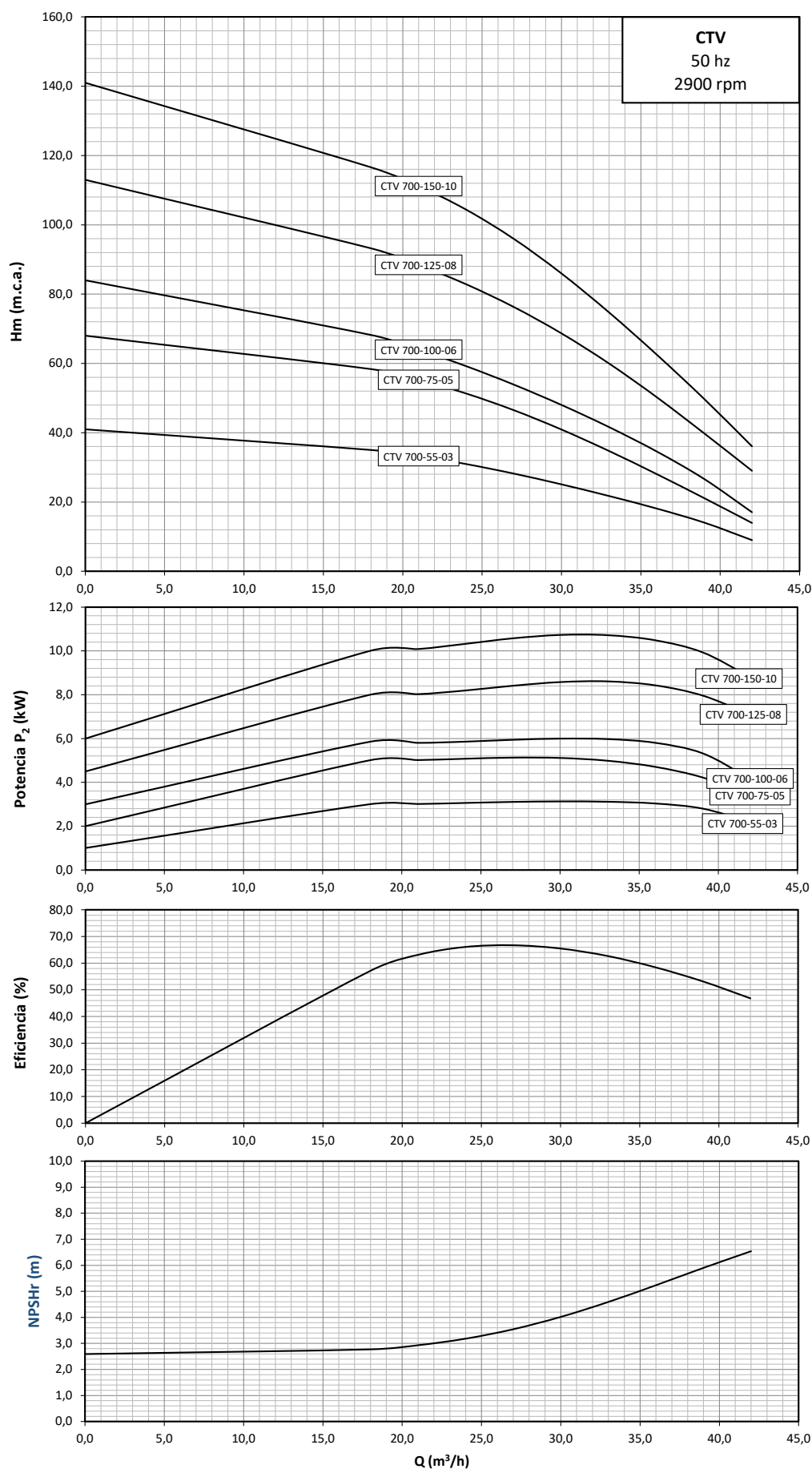
2. CURVAS CURVES COURBES

SERIE 530



2. CURVAS CURVES COURBES

SERIE 700



2. CURVAS CURVES COURBES

SERIE 230

SERIE 230

MODELO MODEL MODÈLE	DN	INT (A)		P ₂		CON. PESO		CAUDAL FLOW DÉBIT																					
		Ø"	220V	380V	kW	Hp	µF	Kg	m ² /h		FLOW		DÉBIT																
									0	3,0	4,2	6,0	7,2	8,4	9,6	11,4	12,6	13,8											
								l/min		0		50		70		100		120		140		160		190		210		230	
								ALTURA DE CARGA EN METROS										LOADING HEIGHT IN METRES				HAUTEUR DE CHARGEMENT EN MÈTRES							
CTV15-5	1 ½	7,6	3,2	1,1	1,5	30	24,3	47	46	44	41	39	36	32	25	20	13												
CTV20-6	1 ½	10,9	3,6	1,5	2,0	45	25,0	56	55	53	50	46	42	37	29	22	15												
CTV30-8	1 ½	14,5	5,1	2,2	3,0	60	32,4	75	73	70	65	60	55	49	38	29	20												
CTV40-11	1 ½	-	6,0	3,0	4,0	-	40,2	103	100	97	91	85	78	70	56	46	33												
CTV55-14	1 ½	-	8,4	4,0	5,5	-	42,2	138	134	130	122	115	104	93	74	59	43												

SERIE 330

SERIE 330

							CAUDAL FLOW DÉBIT												
							m³/h	0	6,0	7,2	8,4	9,6	11,4	12,6	13,8	15,6	18,0	19,8	
							l/min	0	100	120	140	160	190	210	230	260	300	330	
MODELO MODEL MODÈLE	DN	INT (A)			P ₂		CON. PESO												
	Ø"	220V	380V	kW	Hp	µF	Kg	ALTURA DE CARGA EN METROS				LOADING HEIGHT IN METRES			HAUTEUR DE CHARGEMENT EN MÈTRES				
	CTV30-5	1 ½	14,5	5,1	2,2	3,0	60	30,3	49	46	45	43	41	38	35	32	27	20	14
	CTV40-7	1 ½	-	6,0	3,0	4,0	-	37,5	68	61	59	57	55	52	49	45	39	29	20
	CTV55-10	1 ½	-	8,4	4,0	5,5	-	39,3	102	94	91	88	84	77	72	66	57	42	29
	CTV75-14	1 ½	-	10,1	5,5	7,5	-	48,0	138	128	124	120	114	103	98	88	75	54	37

SERIE 530

SERIE 530							CAUDAL FLOW DÉBIT											
							m³/h	0,0	6,6	9,9	13,2	16,5	19,8	23,1	26,4	29,7	33,0	
							l/min	0,0	110,0	165,0	220,0	275,0	330,0	385,0	440,0	495,0	550,0	
MODELO MODEL MODÈLE	DNA	DNM	INT (A)		P ₂		PESO											
	Ø"	Ø"	220V	380V	kW	Hp	Kg	ALTURA DE CARGA EN METROS				LOADING HEIGHT IN METRES			HAUTEUR DE CHARGEMENT EN MÈTRES			
CTV40-4	2 1/2"	2	-	6,0	3,0	4,0	42,4	43	39	37	36	34	32	29	23	17	10	
CTV55-6	2 1/2"	2	-	8,4	4,0	5,5	43,9	64	58	55	53	51	48	42	35	25	16	
CTV75-8	2 1/2"	2	-	10,1	5,5	7,5	51,2	86	76	72	70	67	63	56	46	34	21	
CTV100-11	2 1/2"	2	-	14,3	7,5	10,0	63,4	118	105	100	96	92	87	77	63	46	29	
CTV125-14	2 1/2"	2	-	17,7	9,2	12,5	70,7	150	134	127	122	117	111	99	81	58	38	

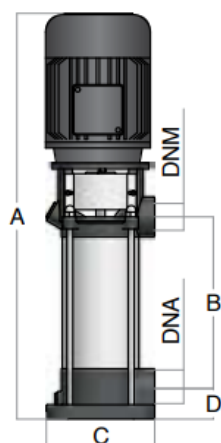
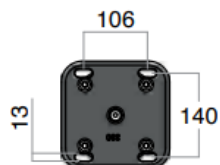
SERIE 700

SERIE 700

MODELO MODEL MODÈLE	DNA	DNM	INT (A)	P ₂	PESO	CAUDAL FLOW DÉBIT											
						m³/h	0	18,0	19,8	21,6	24,0	27,0	30,0	33,0	36,0	39,0	42,0
						l/min	0	300	330	360	400	450	500	550	600	650	700

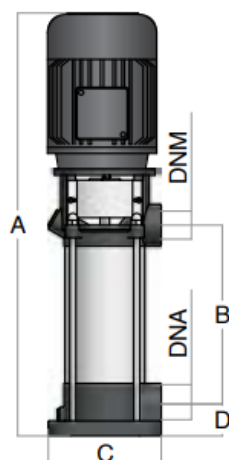
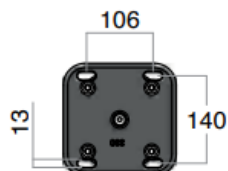
3. MEDIDAS MEASURES MESURES

SERIE 230



MODELO MODEL MODÈLE	A		B	C	D
	220V	380V			
CTV15-5	662	667	286	180	51
CTV20-6	703		322	180	51
CTV30-8	841	822	394	180	51
CTV40-11	964		502	180	51
CTV55-14	1074		610	180	51

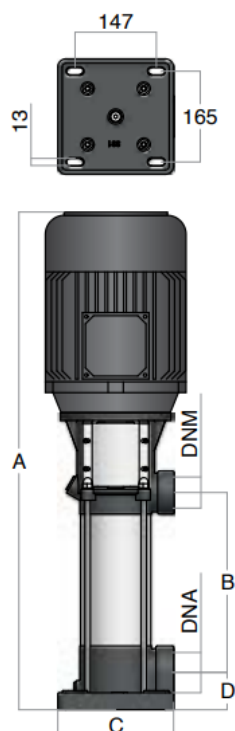
SERIE 330



MODELO MODEL MODÈLE	A		B	C	D
	220V	380V			
CTV30-5	733	714	286	180	51
CTV40-7	820		358	180	51
CTV55-10	930		466	180	51
CTV75-14	1083		610	180	51

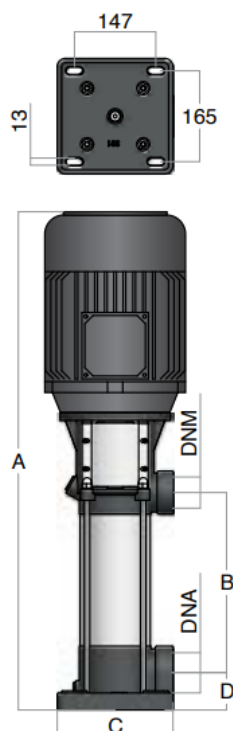
3. MEDIDAS MEASURES MESURES

SERIE 530



MODELO MODEL MODÈLE	A		B	C	D
	220V	380V			
CTV40-4	861		327	200	68
CTV55-6	963		427	200	68
CTV75-8	1072		527	200	68
CTV100-11	1277		677	200	68
CTV125-14	1465		827	200	68

SERIE 700



MODELO MODEL MODÈLE	A		B	C	D
	220V	380V			
CTV55-3	897		361	200	68
CTV75-5	1062		517	200	68
CTV100-6	1195		595	200	68
CTV125-8	1389		751	200	68
CTV150-10	1626		907	200	68

Proindecsa

C/ Paraguay, parc. 13-5/6
Polígono industrial Oeste
30820 Alcantarilla, Murcia (Spain)

Tel. : +34 968 880 852
proindecsa@proindecsa.com

www.proindecsa.com



🇪🇺 Proindecsa S.L. no se hace responsable de los posibles errores u omisiones que pueda contener este catálogo, ni de los daños o perjuicios que puedan derivarse de su uso. Proindecsa S.L. se reserva el derecho de modificar o actualizar el contenido de este catálogo en cualquier momento y sin previo aviso.

✳️ Proindecsa S.L. shall not be liable for any errors or omissions that this catalogue may contain, nor for any damages that may arise from its use. Proindecsa S.L. reserves the right to modify or update the contents of this catalogue at any time and without prior notice.

