

EBARA

LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFUGES EN LIGNE

en fonte



Électropompes centrifuges En ligne avec hydraulique en fonte.

APPLICATIONS

- Relevage de liquides en installations de circulation, de chauffage et de climatisation civiles et industrielles
- Relevage d'eau chaude sanitaire et de liquides à faible pression en général
- Installations de refroidissement et de climatisation

PARTICULARITÉS TECHNIQUES

- Versatiles
- Silencieuses

DONNÉES TECHNIQUES

- Pression maximale de fonctionnement:
 - 6 bars pour LPC 32-100 et LPC 40-100
 - 10 bars pour le reste de la gamme
- Température maximale du liquide:
 - de -10°C à +60°C pour LPC 32-100
 - de -10°C à +130°C pour le reste de la gamme
- Température maximale ambiante: +40°C (au-delà demander vérification)
- Viscosité maximale du liquide convoyé: 5°E
- Moteur asynchrone 2 et 4 pôles autoventilé
- Classe d'isolation F
- Degré de protection IP 55
- Tension triphasée 230/400V ±10%, 50 Hz jusqu'à 4 kW, 400/690V ±10%, 50 Hz 5,5 kW et au-delà
- Protection à charge de l'utilisateur pour la version triphasée
- Brides: PN6 pour LPC 32-100 et LPC 40-100, UNI2223-29 PN16 pour le reste de la gamme

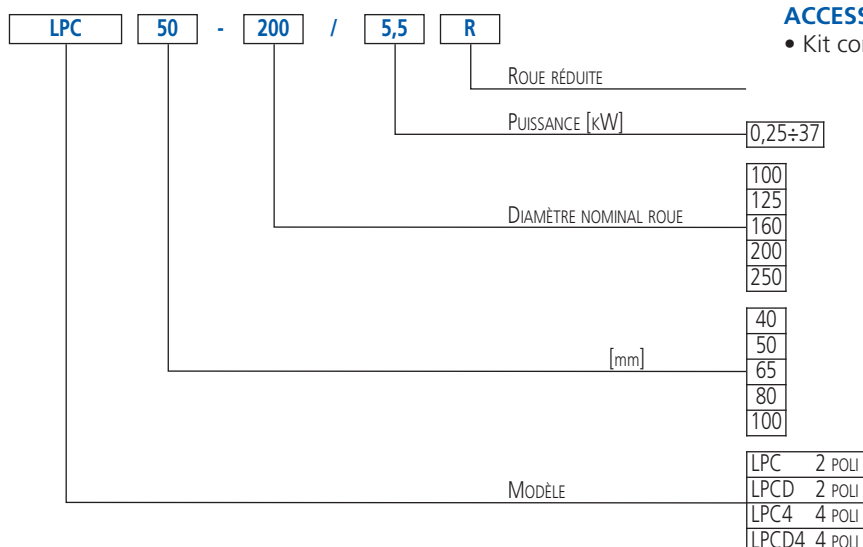
MATÉRIAUX

- Corps pompe, disque support garniture, bouclier, lanterne et couvercle en fonte
- Roue en technopolymère pour LPC 32-100, en fonte pour le reste de la gamme
- Arbre en AISI 420
- Garniture mécanique en Carbone/SiC/EPDM (SiC/SiC/EPDM en option)

ACCESSOIRES (sur demande)

- Kit contre-brides zinguées

SIGLE D'IDENTIFICATION



EBARA

LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFUGES EN LIGNE

en fonte

GAMME DE PERFORMANCES série LPC

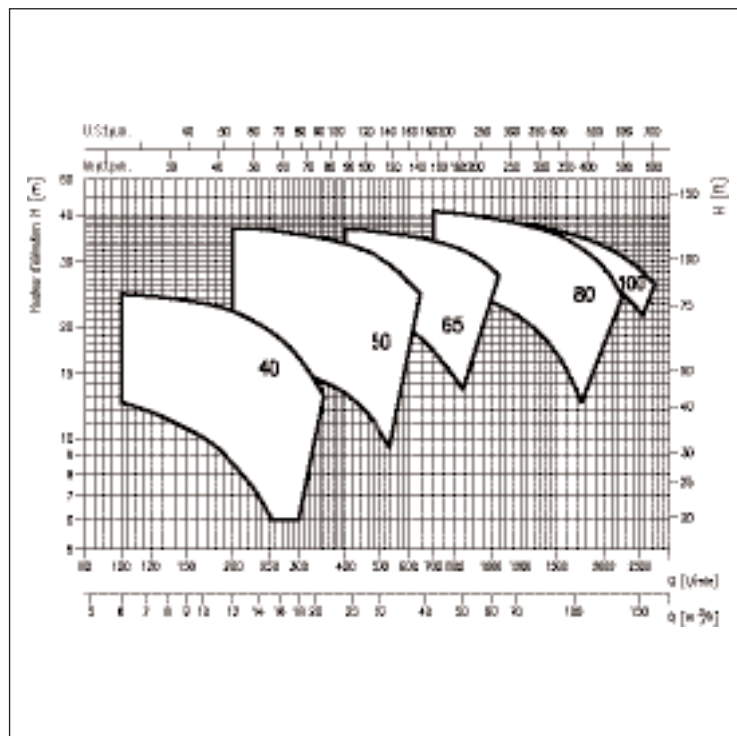
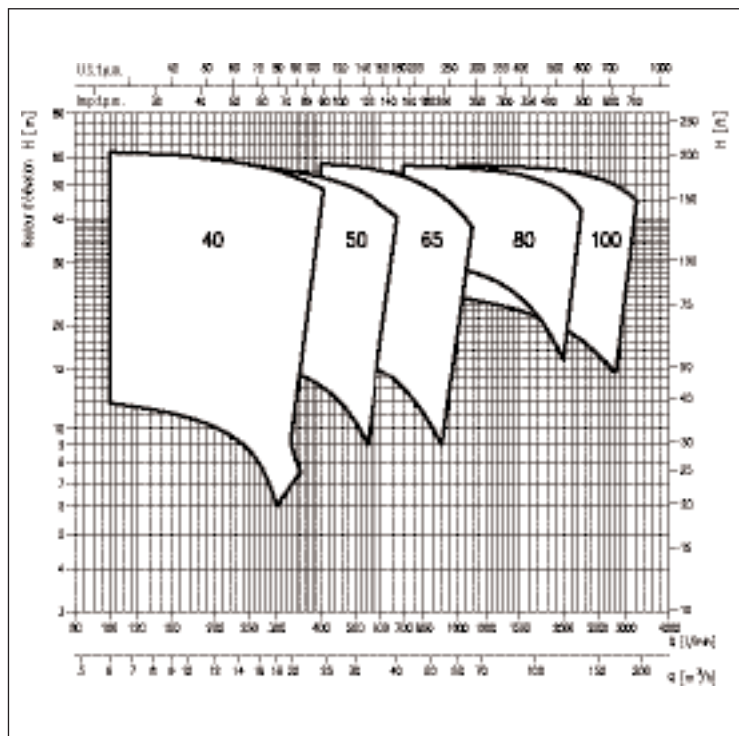
(selon ISO 9906 Annexe A)

2 Pôles

GAMME DE PERFORMANCES série LPCD

(selon ISO 9906 Annexe A)

2 Pôles



GAMME DE PERFORMANCES série LPC4 *

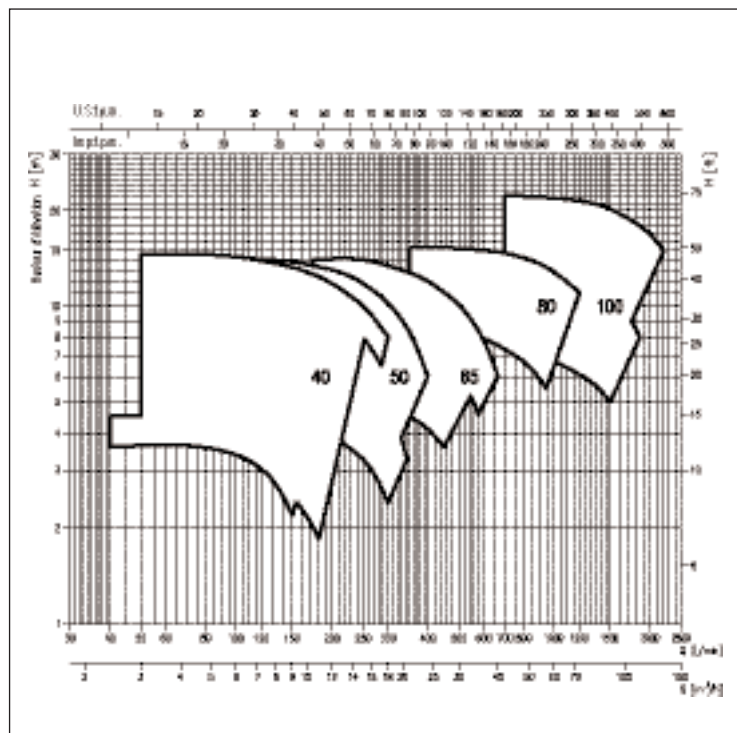
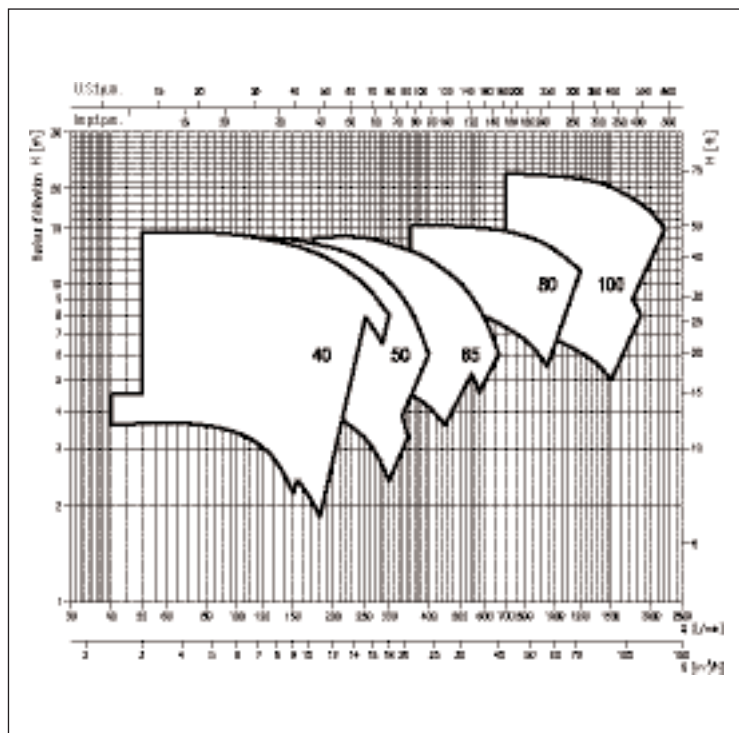
(selon ISO 9906 Annexe A)

4 Pôles

GAMME DE PERFORMANCES série LPCD4

(selon ISO 9906 Annexe A)

4 Pôles



* Disponible agrandissement de gamme (pour données de performance voir tableaux suivants)

ÉLECTROPOMPES CENTRIFIGES EN LIGNE

en fonte

TABLEAU DES PERFORMANCES LPC

2 Pôles

Modèle Triphasé 230/400/690V	P ₂ [HP][kW]		Q=Débit																													
			l/min m³/h	3 50	6 100	7,5 125	9 150	10,5 175	12 200	13,5 225	15 250	18 300	21 350	24 400	27 450	30 500	36 600	42 700	48 800	54 900	60 1000	66 1100	75 1250	90 1500	105 1750	120 2000	135 2250	150 2500	165 2750	180 3000	210 3500	
	H=Hauteur d'élévation [m]																															
LPC 32-100/0,37	0,5	0,37	10,8	10,0	9,3	8,4	7,3	6,0	4,0																							
LPC 40-100/0,55	0,75	0,55	-	11,7	11,4	11,0	10,5	9,9	9,3	8,5	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 40-100/0,75	1	0,75	-	13,5	13,3	13,0	12,5	12,0	11,4	10,7	9,0	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 40-125/0,75	1	0,75	-	15,3	14,5	13,7	12,8	11,5	10,4	9,0	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 40-125/1	1,5	1,1	-	20,5	19,7	19,0	18,1	17,1	15,9	14,5	11,2	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 40-125/1,5	2	1,5	-	24,5	24,1	23,5	22,9	22,0	20,8	19,5	16,5	13,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 40-160/2	3	2,2	-	28,5	28,0	27,4	26,5	25,5	24,4	23,1	20,0	15,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 40-160/3 R	4	3	-	33,5	33,0	32,5	32,0	31,0	30,0	29,0	26,0	22,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 40-160/3	4	3	-	33,5	33,0	32,5	31,8	31,0	30,0	29,0	26,0	22,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 40-200/4	5,5	4	-	47,0	46,5	46,0	45,0	44,0	43,0	42,0	39,2	36,1	33,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 40-200/5,5	7,5	5,5	-	55,0	54,5	54,1	53,6	53,0	52,0	51,0	48,4	45,8	42,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 40-200/6,3	8,5	6,3	-	62,0	61,5	61,0	60,2	59,0	58,3	57,2	55,0	52,0	49,0	45,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 50-125/1,5	2	1,5	-	-	-	-	-	16,0	15,7	15,5	15,0	14,2	13,2	11,9	10,5	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 50-125/2	3	2,2	-	-	-	-	-	19,5	19,3	19,1	18,5	17,5	16,6	15,5	14,1	10,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 50-125/3	4	3	-	-	-	-	-	24,7	24,6	24,5	24,2	23,7	23,0	21,8	20,5	17,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 50-160/3	4	3	-	-	-	-	-	30,5	30,2	29,9	29,0	27,8	26,5	24,9	23,0	18,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 50-160/4	5,5	4	-	-	-	-	-	37,0	36,8	36,5	35,5	34,6	33,5	32,2	30,7	26,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 50-200/5,5	7,5	5,5	-	-	-	-	-	46,0	45,7	45,2	44,2	42,9	41,0	39,2	37,0	31,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 50-200/6,3	8,5	6,3	-	-	-	-	-	51,2	51,0	50,8	50,0	48,7	47,0	45,0	42,6	37,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 50-200/7,5	10	7,5	-	-	-	-	-	57,5	57,2	56,8	55,6	54,2	52,8	51,0	49,0	44,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 65-125/2	3	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,5	17,0	16,5	16,0	14,8	13,0	11,0	9,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 65-125/3	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21,0	20,6	20,1	19,0	17,6	16,0	14,0	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 65-125/4	5,5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,5	25,2	24,8	24,0	22,9	21,5	19,6	17,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 65-160/5,5	7,5	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32,3	32,0	31,5	30,8	29,5	28,0	25,8	23,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 65-160/7,5	10	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,7	36,4	36,0	35,2	34,1	32,8	31,0	28,8	26,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 65-200/10	13,6	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51,0	50,0	49,2	48,0	45,5	43,0	39,7	36,0	31,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 65-200/12,5	17	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,5	57,0	56,5	55,0	53,0	50,0	46,5	42,5	38,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 80-160/10	13,6	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,5	30,0	29,5	29,0	28,3	27,0	24,0	20,2	16,0	-	-	-	-	-	-	-
LPC 80-160/12,5	17	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,0	35,5	35,0	34,5	34,0	32,8	30,0	27,0	23,0	19,0	-	-	-	-	-	-
LPC 80-160/15	20	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41,0	40,5	39,9	39,2	38,6	37,5	35,5	32,5	29,0	24,0	-	-	-	-	-	-
LPC 80-200/15	20	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,0	43,8	43,4	43,0	42,5	41,5	39,0	35,5	31,5	-	-	-	-	-	-	-
LPC 80-200/18,5	25	18,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,5	50,1	49,9	49,5	49,0	48,3	46,3	43,2	39,5	35,0	-	-	-	-	-	-
LPC 80-200/22	30	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,8	56,6	56,3	56,0	55,7	55,0	53,5	51,0	47,8	42,5	-	-	-	-	-	-
LPC 100-160/10	13,6	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,0	23,6	23,0	22,0	20,7	19,5	18,1	16,5	15,0	-	-	-
LPC 100-160/12,5	17	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,5	28,2	27,9	27,0	25,8	24,5	23,0	21,5	20,0	18,5	-	-
LPC 100-160/15	20	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,0	33,8	33,3	32,5	31,7	30,5	29,2	27,6	26,0	24,5	-	-
LPC 100-200/18,5	25	18,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41,8	41,5	41,0	40,0	38,6	37,0	35,0	33,0	30,5	28,0	-	-
LPC 100-200/22	30	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,0	46,7	46,3	45,5	44,4	43,0	41,2	39,0	36,7	34,0	-	-
LPC 100-200/30	40	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 100-200/37	55	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC 100-250/37	55	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

EBARA**LPC - LPCD****ÉLECTROPOMPES CENTRIFIGES EN LIGNE**

en fonte

TABLEAU DES PERFORMANCES LPC4**4 Pôles**

Modèle Triphasé 230/400/690V	P ₂		Q=Débit																													
	[HP]	[kW]	l/min	2,4	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12	13,5	15	18	21	24	27	30	36	42	48	54	60	66	72	78						
			m³/h	40	50	75	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300						
H=Hauteur d'élevation [m]																																
LPC4 32-100/0,25	0,33	0,25	3,2	3,1	2,7	2,1	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 40-100/0,25	0,33	0,25	3,6	3,55	3,5	3,3	2,9	2,5	2,0	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 40-125/0,25 R	0,33	0,25	4,5	4,4	4,1	3,7	3,0	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 40-125/0,25	0,33	0,25	-	6,2	6,0	5,7	5,2	4,5	3,9	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 40-160/0,37	0,55	0,37	-	9,4	9,2	8,9	8,4	7,7	6,9	5,8	4,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 40-200/0,75	1	0,75	-	-	12,8	12,4	11,9	11,3	10,6	9,8	9,0	8,0	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 40-200/0,9	1,25	0,92	-	-	14,6	14,3	13,8	13,3	12,7	11,8	10,9	10,0	8,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 40-250/1,1	1,5	1,1	-	-	18,7	18,0	17,5	17,0	16,0	14,5	13,0	8,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 40-250/1,5	2	1,5	-	-	22,0	21,5	21,0	20,5	19,5	18,0	16,5	15,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 50-125/0,25	0,33	0,25	-	-	-	4,6	4,5	4,3	4,1	3,9	3,6	3,3	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 50-125/0,37	0,55	0,37	-	-	-	6,3	6,2	6,1	6,0	5,8	5,6	5,3	4,6	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 50-160/0,5	0,75	0,55	-	-	-	8,8	8,6	8,4	8,1	7,7	7,3	6,8	5,8	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 50-200/1,1 R	1,5	1,1	-	-	-	12,7	12,5	12,1	11,7	11,2	10,7	10,1	8,5	6,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 50-200/1,1	1,5	1,1	-	-	-	14,2	14,0	13,8	13,4	13,0	12,5	11,8	10,2	8,3	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 50-250/1,5	2	1,5	-	-	-	18,3	18,0	17,7	17,4	17,0	16,6	16,2	15,0	13,7	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 50-250/2,2	3	2,2	-	-	-	22,5	22,3	22,0	21,7	21,4	21,0	20,5	19,5	18,5	17,0	14,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 65-125/0,37	0,55	0,37	-	-	-	-	-	5,3	5,25	5,2	5,1	5,0	4,8	4,5	4,1	3,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 65-125/0,5	0,75	0,55	-	-	-	-	-	6,4	6,3	6,2	6,1	6,0	5,8	5,5	5,2	4,9	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 65-160/0,75	1	0,75	-	-	-	-	-	-	-	-	8,1	8,0	7,9	7,8	7,4	7,0	6,6	6,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 65-160/0,9	1,25	0,92	-	-	-	-	-	-	-	9,0	8,9	8,8	8,7	8,4	8,1	7,7	7,2	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 65-200/1,1	1,5	1,1	-	-	-	-	-	-	-	12,3	12,2	12,0	11,5	10,8	10,0	9,0	8,0	5,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 65-200/1,5	2	1,5	-	-	-	-	-	-	-	14,1	14,1	14,0	13,6	13,0	12,1	11,2	10,1	7,8	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 65-250/2,2	3	2,2	-	-	-	-	-	-	-	18,5	18,3	18,1	17,5	17,0	16,5	15,5	14,5	12,5	10,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 65-250/3	4	3	-	-	-	-	-	-	-	22,5	22,4	22,3	22,0	21,5	20,9	20,2	19,4	17,3	15,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 80-160/0,75	1	0,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,3	6,1	6,0	5,8	5,6	4,9	4,0	3,2	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
LPC4 80-160/0,9	1,25	0,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,3	7,2	7,1	7,0	6,8	6,3	5,6	4,8	3,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
LPC4 80-160/1,1	1,5	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,5	8,5	8,4	8,3	8,2	7,9	7,3	6,7	5,9	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
LPC4 80-160/1,5	2	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,2	10,1	10,0	9,9	9,8	9,5	9,0	8,4	7,5	6,5	-	-	-	-	-	-	-	-	
LPC4 80-200/2,2	3	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,5	12,4	12,3	12,1	11,7	11,1	10,4	9,6	8,5	-	-	-	-	-	-	-	
LPC4 80-200/3	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,3	15,3	15,2	15,0	14,6	14,2	13,6	12,8	11,9	11,0	-	-	-	-	-	-	
LPC4 80-250/4	5,5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,5	19,1	18,5	17,5	16,5	15,5	14,0	12,5	10,5	-	-	-	-	-	
LPC4 80-250/5,5	7,5	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,0	22,6	22,2	21,4	20,6	19,7	18,7	17,5	16,0	-	-	-	-	-	

Modèle Triphasé 230/400/690V	P ₂		Q=Débit																			
	[HP]	[kW]	l/min	36	42	48	54	60	66	72	78	90	105	120	135	150	165	180	210	240	270	300
			m³/h	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3500	4000	4500	5000
			H=Hauteur d'élévation [m]																			
LPC4 100-160/1,5	2	1,5		7,7	7,5	7,2	7,0	6,7	6,4	6,1	5,8	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 100-160/2,2	3	2,2		9,7	9,5	9,4	9,1	8,8	8,5	8,2	7,9	7,1	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 100-200/3	4	3		12,0	11,8	11,5	11,3	10,9	10,5	10,0	9,5	8,5	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 100-200/4	5,5	4		14,3	14,2	14,0	13,8	13,4	13,1	12,7	12,2	11,0	9,0	6,5	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 100-250/5,5	7,5	5,5		-	-	19,2	18,9	18,5	18,1	17,7	17,2	16,0	14,5	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 100-250/7,5	10	7,5		-	-	22,3	22,1	21,9	21,7	21,3	21,0	20,0	18,5	16,8	14,5	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 125-250/5,5 R	7,5	5,5		-	-	-	12,2	11,9	11,8	11,0	10,6	9,6	8,0	6,0	3,5	-	-	-	-	-	-	-
LPC4 125-250/5,5	7,5	5,5		-	-	-	15,5	15,2	15,0	14,6	14,1	12,4	12,0	10,0	8,0	6,0	-	-	-	-	-	-
LPC4 125-250/7,5	10	7,5		-	-	-	-	19,5	19,0	18,8	18,3	18,0	17,0	15,7	14,0	12,5	10,5	-	-	-	-	-
LPC4 125-250/9,2	12,5	9,2		-	-	-	-	21,6	21,4	21,3	21,2	20,8	20,0	19,0	17,8	16,2	14,2	12,0	-	-	-	-
LPC4 150-250/7,5	10	7,5		-	-	-	-	-	-	-	15,0	14,7	14,3	13,8	13,3	12,6	11,8	11,0	9,0	6,5	-	-
LPC4 150-250/9,2	12,5	9,2		-	-	-	-	-	-	-	-	16,7	16,5	16,0	15,5	15,0	14,2	13,5	11,8	9,5	7,4	-
LPC4 150-250/11	15	11		-	-	-	-	-	-	-	-	18,5	18,0	17,7	17,2	16,7	16,2	15,3	13,6	11,5	9,4	-
LPC4 150-250/15 R	20	15		-	-	-	-	-	-	-	-	-	19,8	19,5	19,0	18,6	18,0	17,4	15,7	13,9	11,9	9,6
LPC4 150-250/15	20	15		-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,8	20,5	19,8	19,5	19,0	18,5	17,0	15,0	13,0	11,0

EBARA**LPC - LPCD****ÉLECTROPOMPES CENTRIFUGES EN LIGNE**

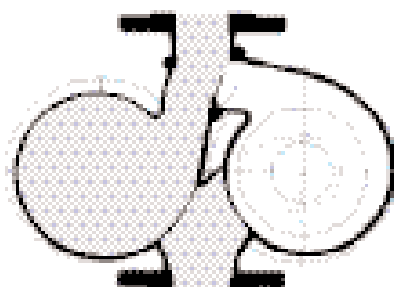
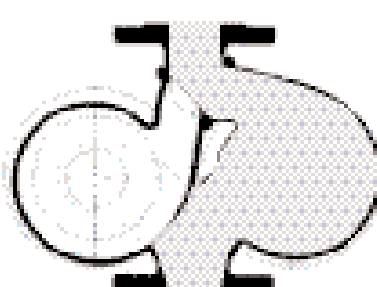
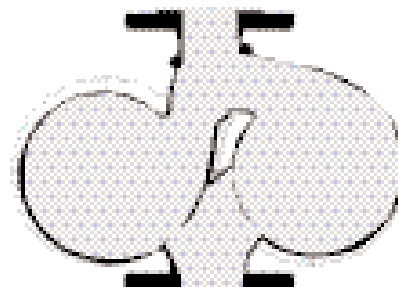
en fonte

TABLEAU DES PERFORMANCES LPCD**2 Pôles**

Modèle Triphasé 230/400/690V	P ₂ [HP] [kW]		Q=Débit																											
			l/min	6	7,5	9	10,5	12	13,5	15	18	21	24	27	30	36	42	48	54	60	75	90	105	120	135	165	180	195	210	225
			m³/h	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2750	3000	3250	3500	3750
H=Hauteur d'élévation [m]																														
LPCD 40-125/0,55	0,75	0,55	12,5	11,6	10,6	9,7	8,5	7,4	6,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD 40-125/0,75	1	0,75	15,3	14,5	13,7	12,8	11,5	10,4	9,0	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD 40-125/1	1,5	1,1	20,5	19,7	19,0	18,1	17,1	15,9	14,5	11,2	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD 40-125/1,5	2	1,5	24,5	24,1	23,5	22,9	22,0	20,8	19,5	16,5	13,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD 50-125/1,5	2	1,5	-	-	-	-	16,0	15,7	15,5	15,0	14,2	13,2	11,9	10,5	7,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD 50-125/2	3	2,2	-	-	-	-	19,5	19,3	19,1	18,5	17,5	16,6	15,5	14,1	10,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD 50-125/3	4	3	-	-	-	-	24,7	24,6	24,5	24,2	23,7	23,0	21,8	20,5	17,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD 50-160/3	4	3	-	-	-	-	30,5	30,2	29,9	29,0	27,8	26,5	24,9	23,0	18,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD 50-160/4	5,5	4	-	-	-	-	37,0	36,8	36,5	35,5	34,6	33,5	32,2	30,7	26,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD 65-160/3	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	23,0	22,5	22,0	21,3	19,7	17,2	14,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD 65-160/4	5,5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	27,0	26,6	26,0	25,5	24,2	22,5	20,2	16,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD 65-160/5,5	7,5	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	32,3	32,0	31,5	30,8	29,5	28,0	25,8	23,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD 65-160/7,5	10	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	36,7	36,4	36,0	35,2	34,1	32,8	31,0	28,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD 80-160/7,5	10	7,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,5	25,2	24,7	24,0	23,3	20,5	16,9	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD 80-160/10	13,6	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,5	30,0	29,5	29,0	27,0	24,0	20,2	16,0	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD 80-160/12,5	17	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,0	35,5	35,0	34,5	32,8	30,0	27,0	23,0	19,0	-	-	-	-	-	-	-
LPCD 80-160/15	20	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41,0	40,5	39,9	39,2	37,5	35,5	32,5	29,0	24,0	-	-	-	-	-	-	-
LPCD 100-200/10	13,5	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,5	23,5	22,0	20,5	18,5	16,0	10,5	7,0	3,0	-	-	-
LPCD 100-200/12,5 R	17	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,0	32,5	31,0	29,0	27,0	24,5	19,0	-	-	-	-	-
LPCD 100-200/12,5	17	12,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,5	26,5	25,5	24,0	22,0	20,0	15,0	12,0	8,6	5,0	-	-
LPCD 100-200/15 R	20	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,5	36,5	35,0	33,0	31,0	26,0	-	-	-	-	-
LPCD 100-200/15	20	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,0	27,0	25,5	23,5	21,5	16,5	13,8	10,8	7,5	3,0	-

TABLEAU DES PERFORMANCES LPCD4**4 Pôles**

Modèle Triphasé 230/400/690V	P ₂		Q=Débit																												
			H=Hauteur d'élévation [m]																												
	[HP]	[kW]	l/min	0	2,4	3	4,5	6	7,5	9	10,5	12	13,5	15	18	21	24	27	30	36	42	48	54	60	66	72	78	90	105	120	
			m³/h	0	40	50	75	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1500	1750	2000	
LPCD4 40-100/0,25	0,33	0,25	4,0	3,7	3,6	3,1	2,6	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD4 40-125/0,25 R	0,33	0,25	4,8	4,5	4,4	4,1	3,7	3,0	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD4 40-125/0,25	0,33	0,25	6,3	-	6,2	6,0	5,7	5,2	4,5	3,9	2,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD4 50-125/0,25	0,33	0,25	4,8	-	-	-	4,6	4,5	4,3	4,1	3,9	3,6	3,3	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD4 50-125/0,37	0,5	0,37	6,4	-	-	-	6,3	6,2	6,1	6,0	5,8	5,6	5,3	4,6	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD4 50-160/0,5	0,7	0,5	9,2	-	-	-	8,8	8,6	8,4	8,1	7,7	7,3	6,8	5,8	4,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD4 65-160/0,55	0,75	0,55	6,9	-	-	-	-	-	6,8	6,7	6,6	6,5	6,4	6,1	5,7	5,1	4,3	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD4 65-160/0,75	1	0,75	8,3	-	-	-	-	-	-	-	8,1	8,0	7,9	7,8	7,4	7,0	6,6	6,0	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD4 65-160/0,9	1,25	0,9	9,1	-	-	-	-	-	-	-	9,0	8,9	8,8	8,7	8,4	8,1	7,7	7,2	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD4 80-160/0,75	1	0,75	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,3	6,1	6,0	5,8	5,6	4,9	4,0	3,2	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD4 80-160/0,9	1,25	0,9	7,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,3	7,2	7,1	7,0	6,8	6,3	5,6	4,8	3,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD4 80-160/1,1	1,5	1,1	8,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,5	8,5	8,4	8,3	8,2	7,9	7,3	6,7	5,9	5,0	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD4 80-160/1,5	2	1,5	10,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,2	10,1	10,0	9,9	9,8	9,5	9,0	8,4	7,5	6,5	-	-	-	-	-	-	-	-
LPCD4 100-200/1,5	2	1,5	8,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,1	7,8	7,4	7,0	6,5	5,9	5,2	4,5	3,8	-	-	-	-
LPCD4 100-200/2,2	3	2,2	10,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,2	10,0	9,7	9,3	9,0	8,6	8,2	7,7	7,2	6,0	-	-	-
LPCD4 100-200/3	4	3	12,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,0	11,8	11,5	11,3	10,9	10,5	10,0	9,5	8,5	7,0	-	-
LPCD4 100-200/4	5,5	4	14,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,3	14,2	14,0	13,8	13,4	13,1	12,7	12,2	11,0	9,0	6,5	-

FONCTIONNEMENT AUTOMATIQUE DU CLAPET DE NON-RETOUR**POMPE GAUCHE EN FONCTIONNEMENT****POMPE DROITE EN FONCTIONNEMENT****FONCTIONNEMENT EN PARALLÈLE**

EBARA

LPC - LPCD

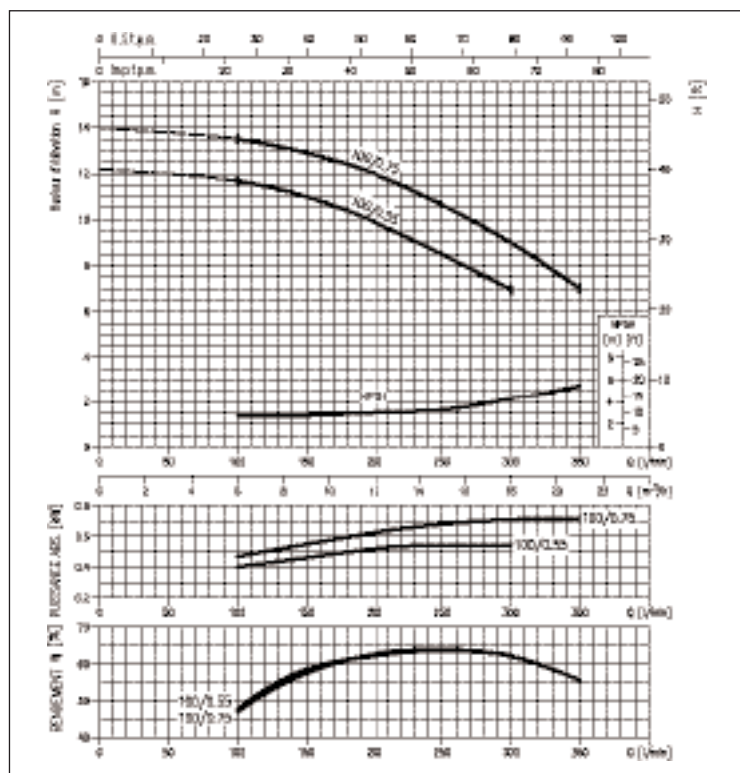
ÉLECTROPOMPES CENTRIFIGES EN LIGNE

en fonte

COURBES DE PERFORMANCE série LPC 40-100

(selon ISO 9906 Annexe A)

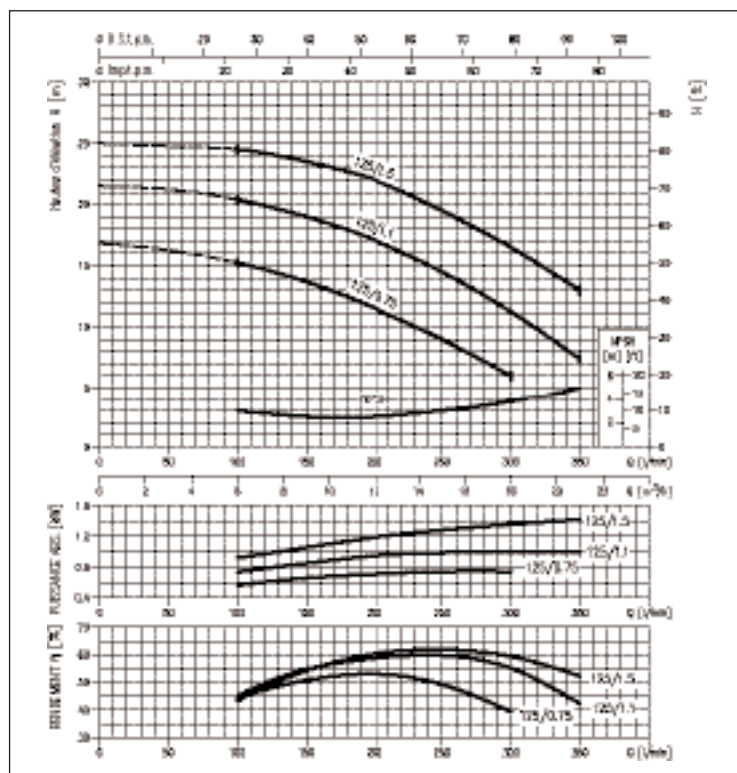
2 Pôles



COURBES DE PERFORMANCE série LPC 40-125

(selon ISO 9906 Annexe A)

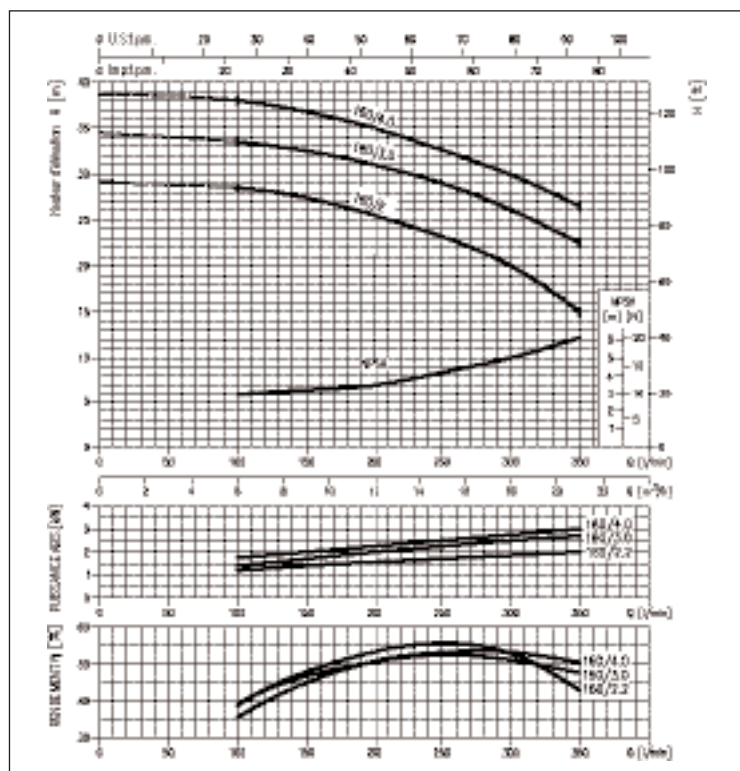
2 Pôles



COURBES DE PERFORMANCE série LPC 40-160

(selon ISO 9906 Annexe A)

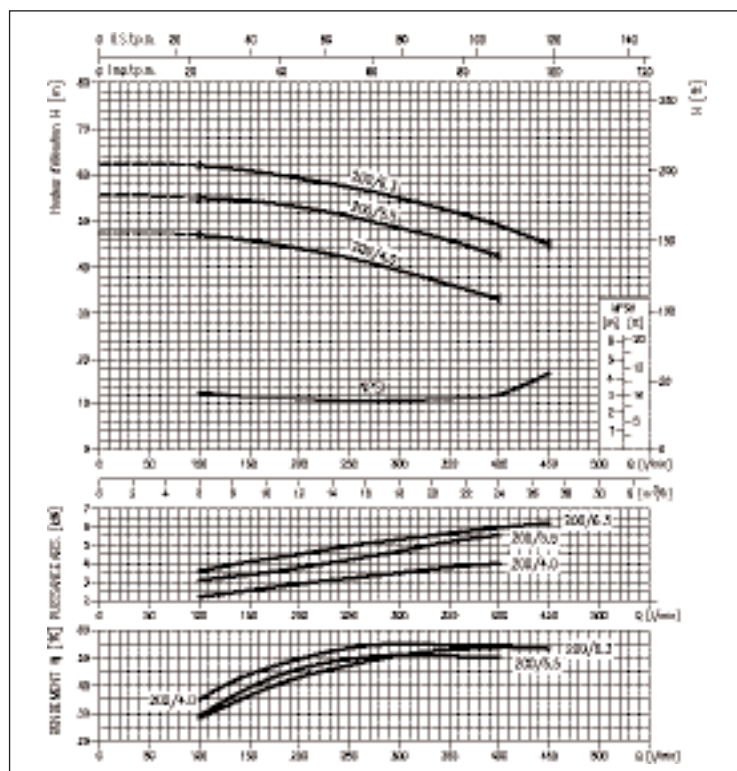
2 Pôles



COURBES DE PERFORMANCE série LPC 40-200

(selon ISO 9906 Annexe A)

2 Pôles



EBARA

LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFUGES EN LIGNE

en fonte

COURBES DE PERFORMANCE série LPC 50-125

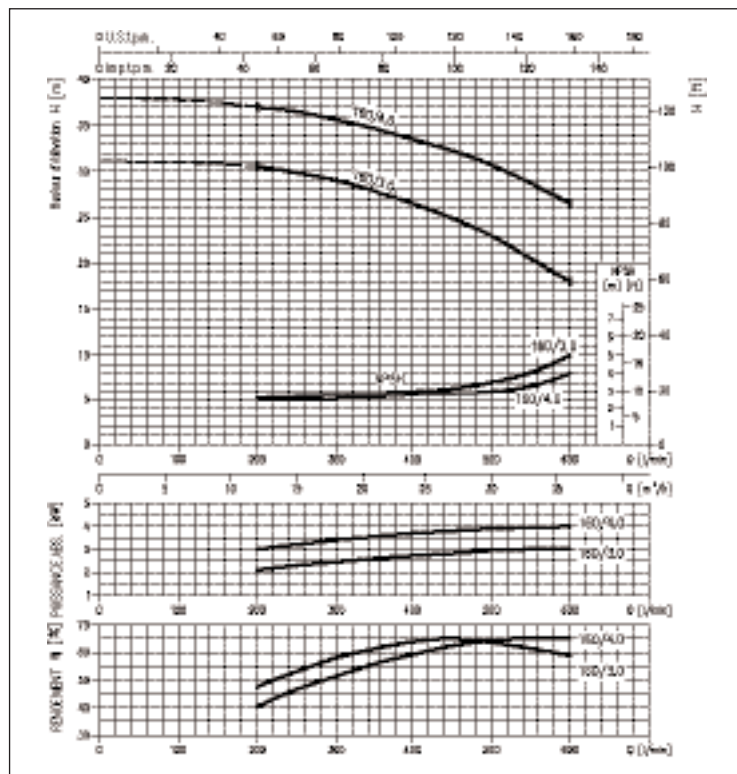
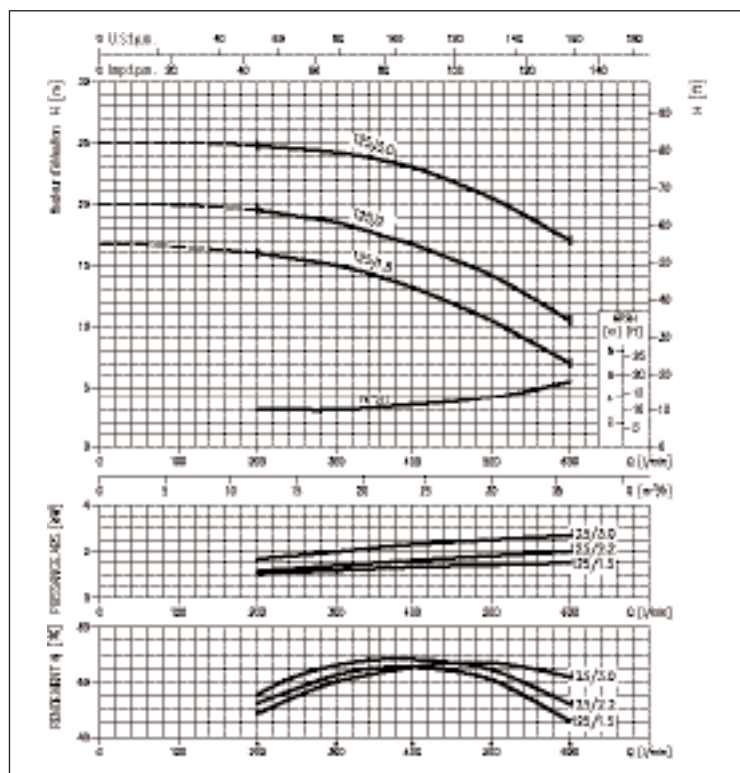
(selon ISO 9906 Annexe A)

2 Pôles

COURBES DE PERFORMANCE série LPC 50-160

(selon ISO 9906 Annexe A)

2 Pôles



COURBES DE PERFORMANCE série LPC 50-200

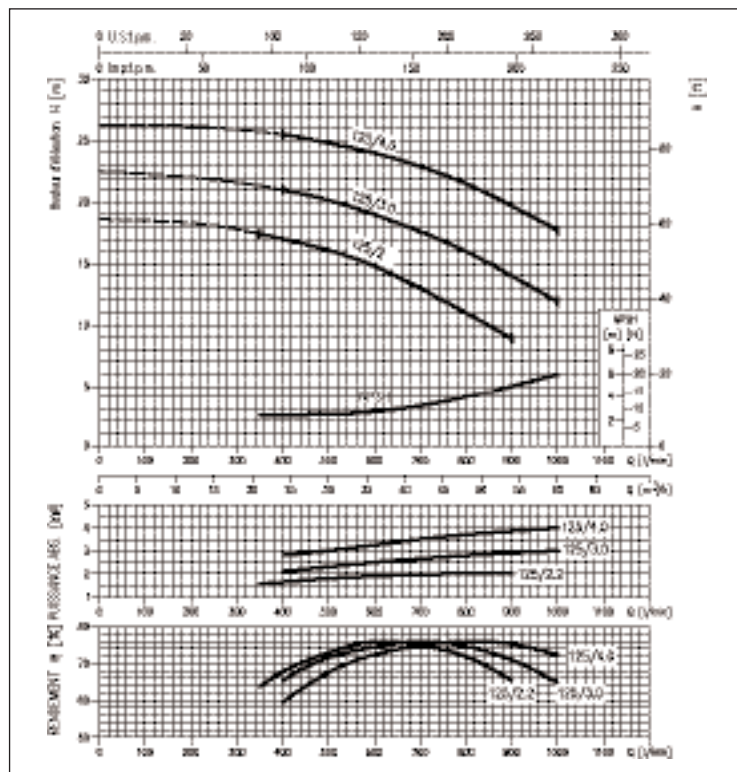
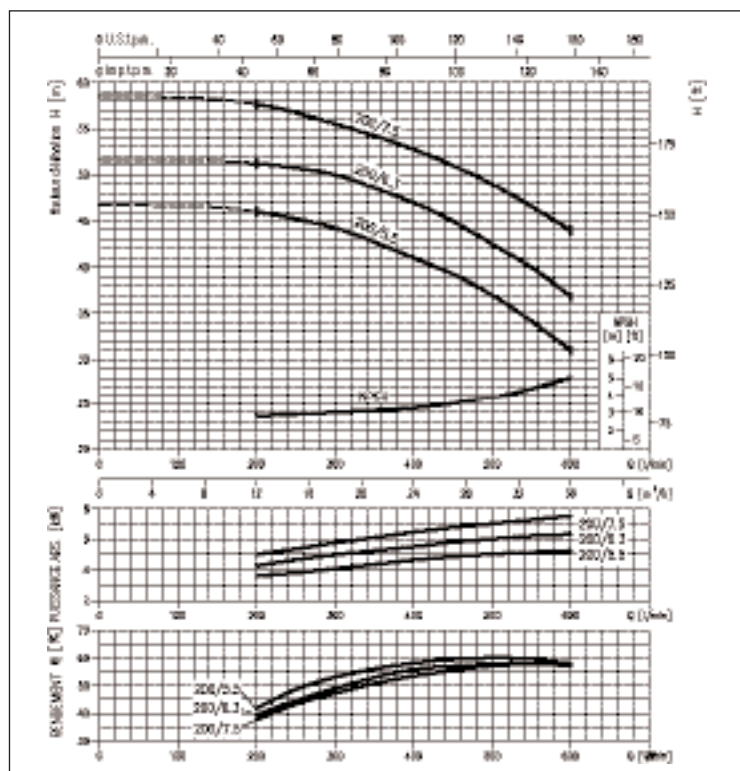
(selon ISO 9906 Annexe A)

2 Pôles

COURBES DE PERFORMANCE série LPC 65-125

(selon ISO 9906 Annexe A)

2 Pôles



EBARA

LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFUGES EN LIGNE

en fonte

COURBES DE PERFORMANCE série LPC 65-160

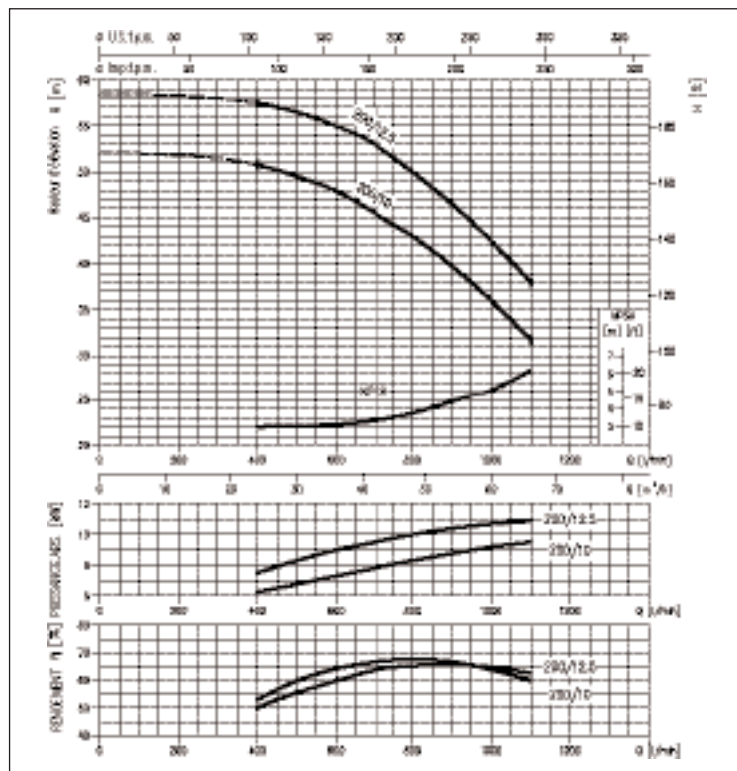
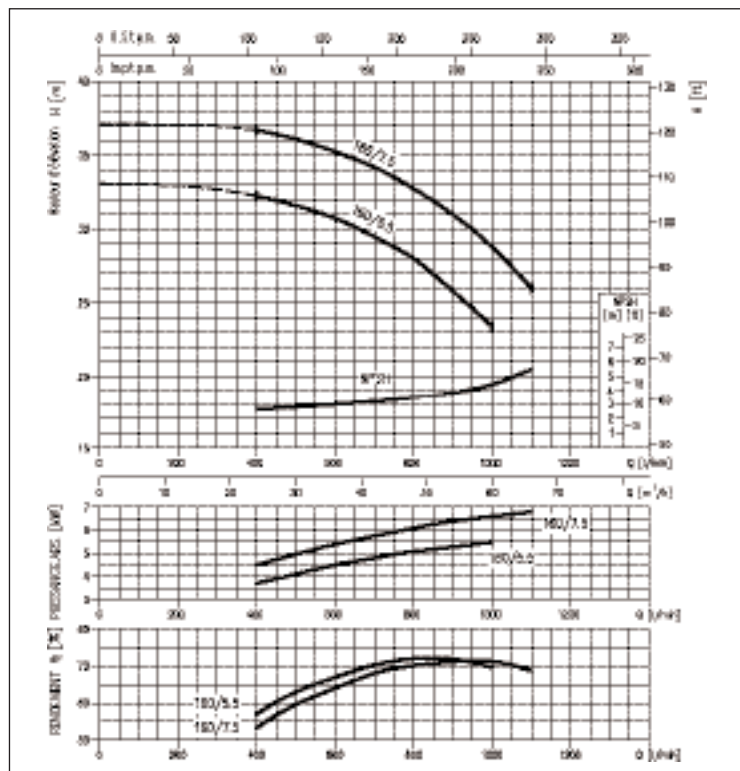
(selon ISO 9906 Annexe A)

2 Pôles

COURBES DE PERFORMANCE série LPC 65-200

(selon ISO 9906 Annexe A)

2 Pôles



COURBES DE PERFORMANCE série LPC 80-160

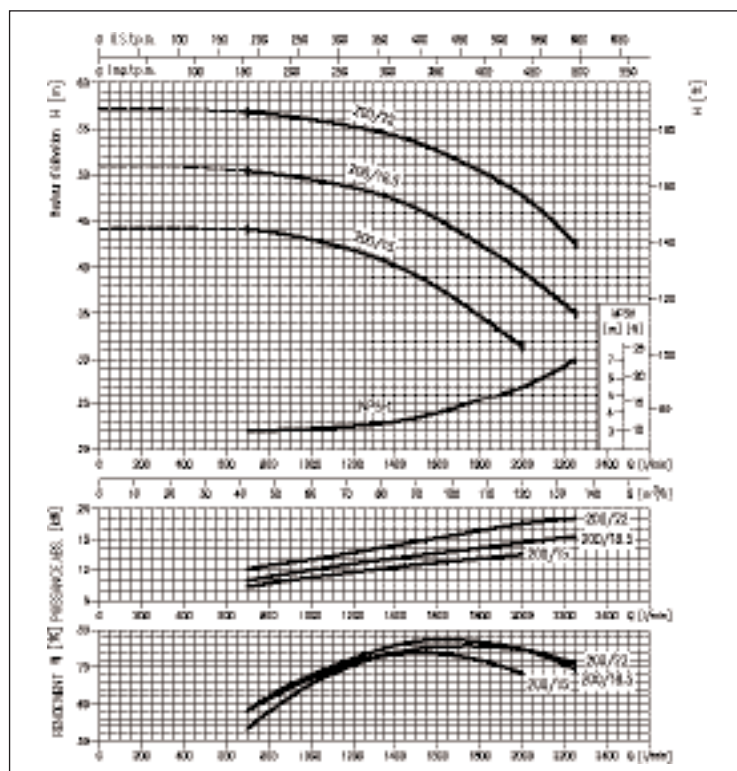
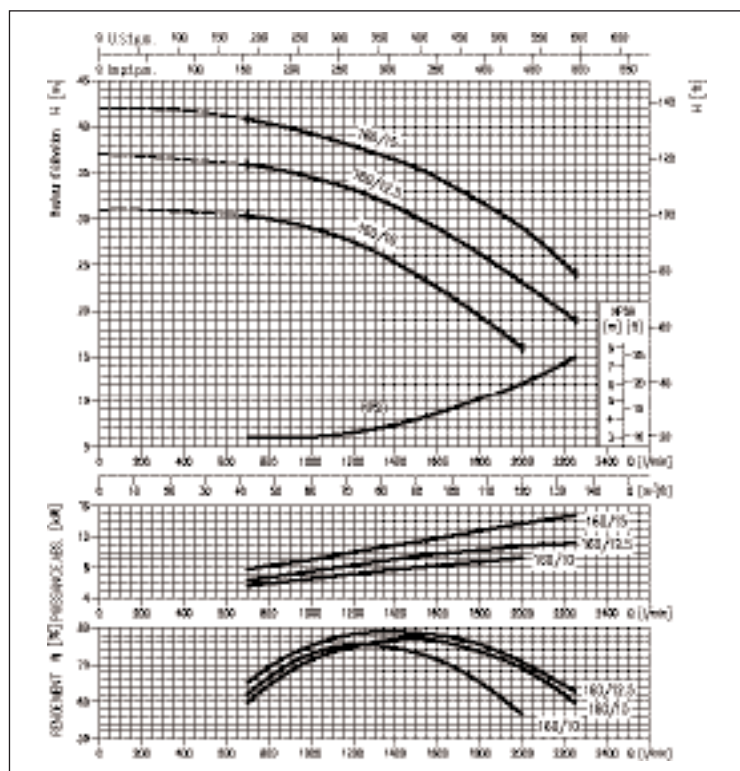
(selon ISO 9906 Annexe A)

2 Pôles

COURBES DE PERFORMANCE série LPC 80-200

(selon ISO 9906 Annexe A)

2 Pôles



EBARA

LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFUGES EN LIGNE

en fonte

COURBES DE PERFORMANCE série LPC 100-160

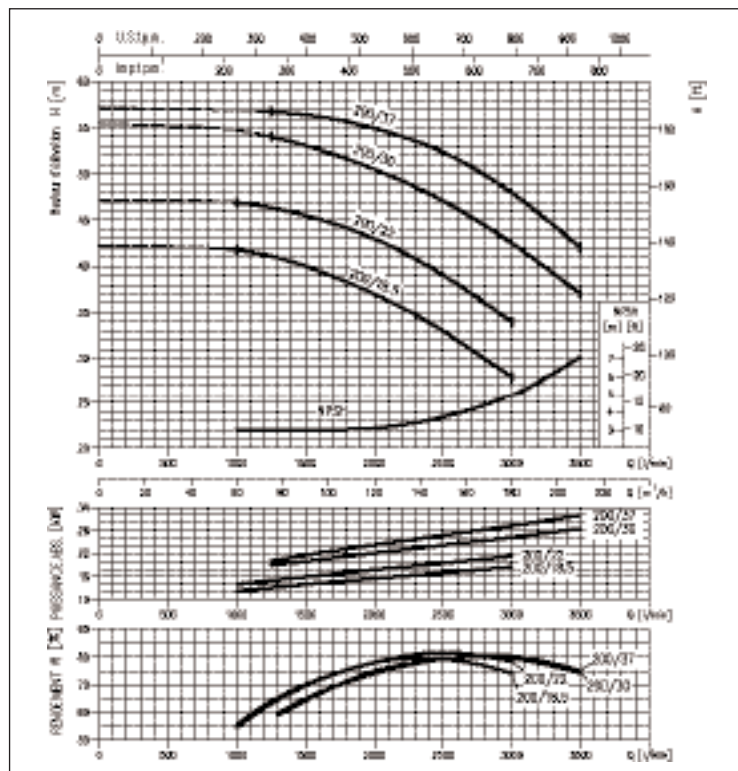
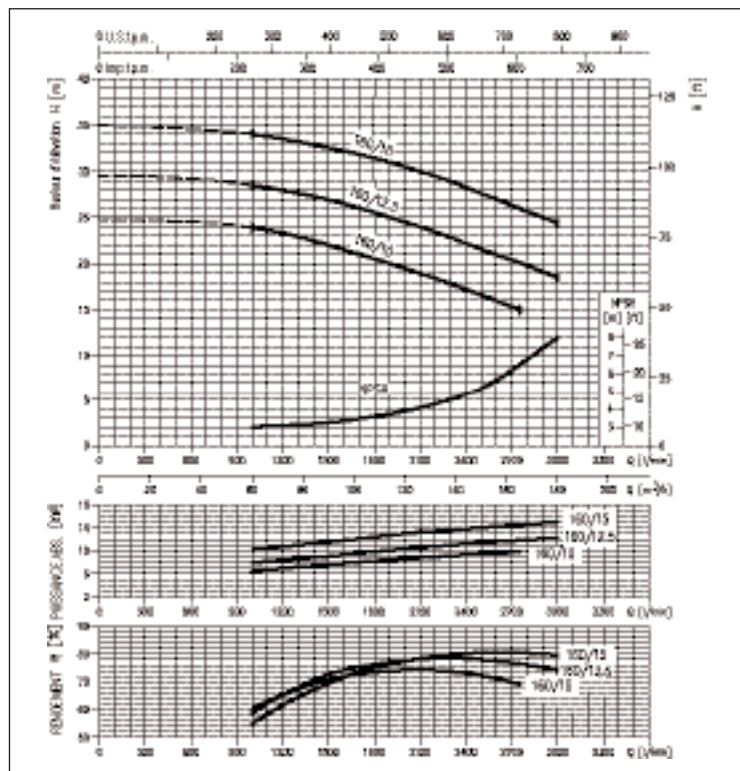
(selon ISO 9906 Annexe A)

2 Pôles

COURBES DE PERFORMANCE série LPC 100-200

(selon ISO 9906 Annexe A)

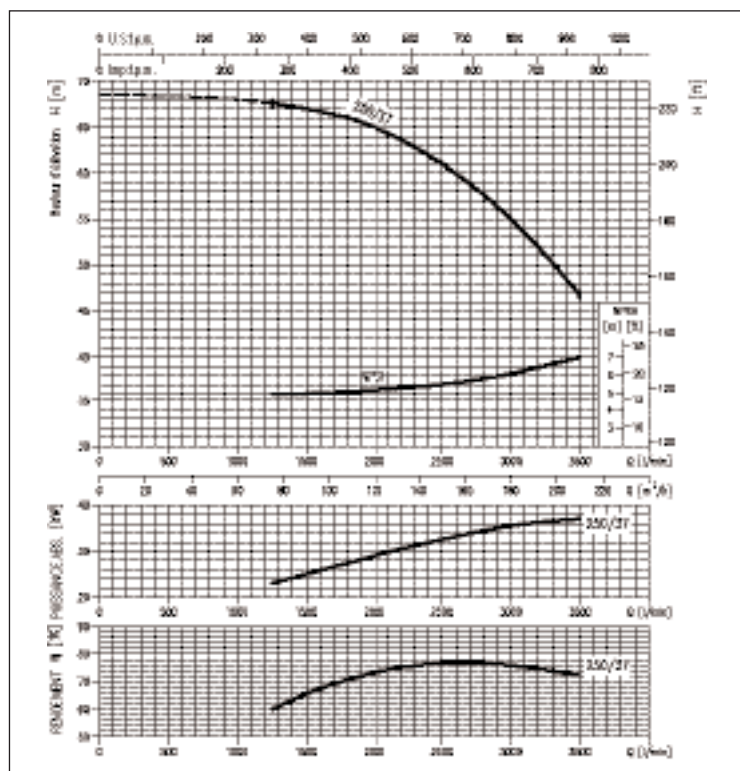
2 Pôles



COURBES DE PERFORMANCE série LPC 100-250

(selon ISO 9906 Annexe A)

2 Pôles



EBARA

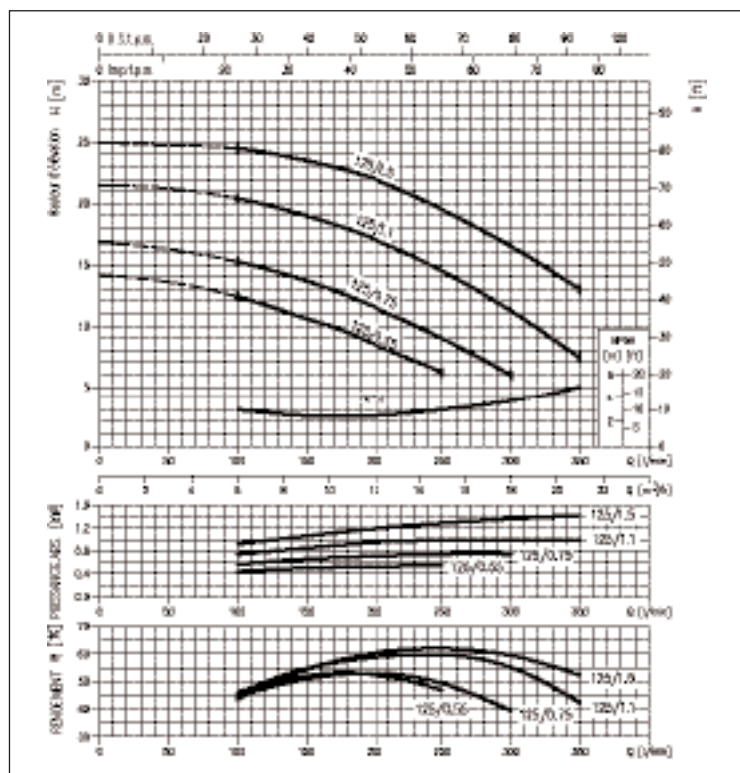
LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFUGES EN LIGNE

en fonte

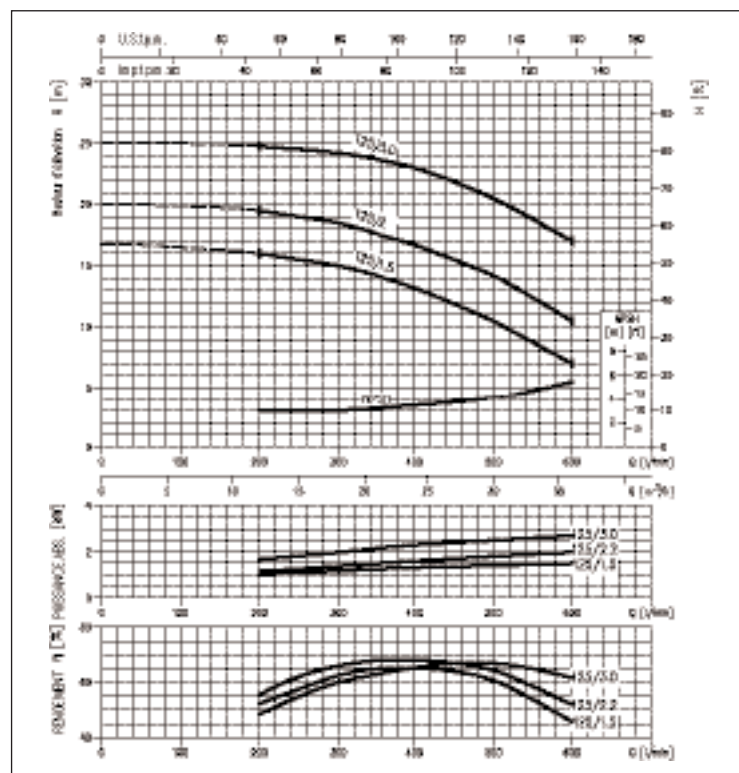
COURBES DE PERFORMANCE série LPCD 40-125 2 Pôles

(selon ISO 9906 Annexe A)



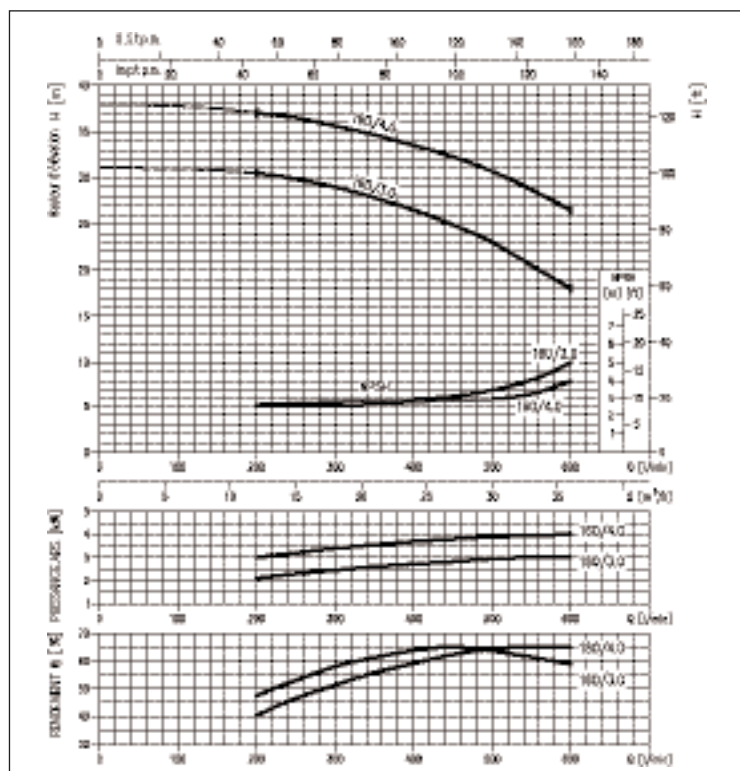
COURBES DE PERFORMANCE série LPCD 50-125 2 Pôles

(selon ISO 9906 Annexe A)



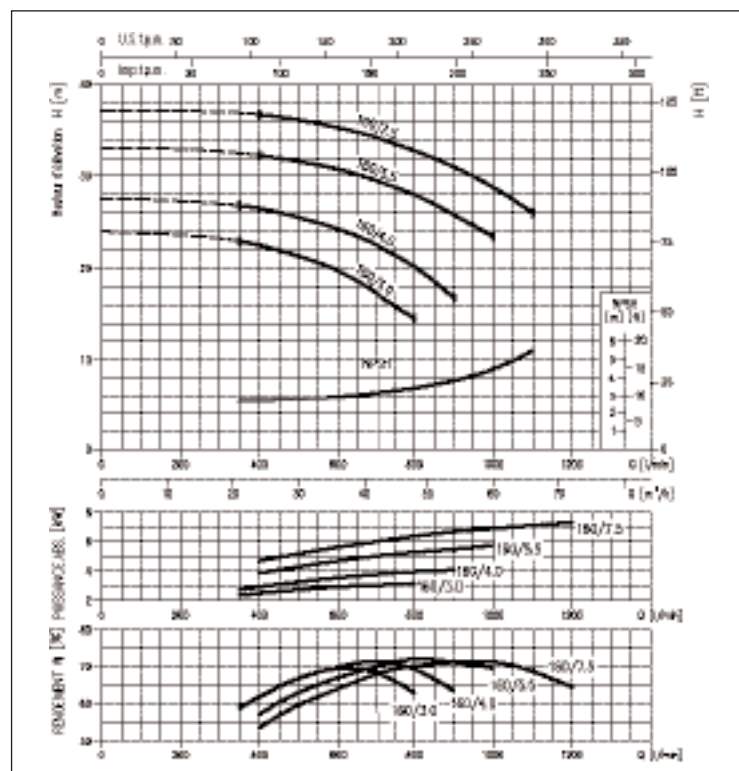
COURBES DE PERFORMANCE série LPCD 50-160 2 Pôles

(selon ISO 9906 Annexe A)



COURBES DE PERFORMANCE série LPCD 65-160 2 Pôles

(selon ISO 9906 Annexe A)



EBARA

LPC - LPCD

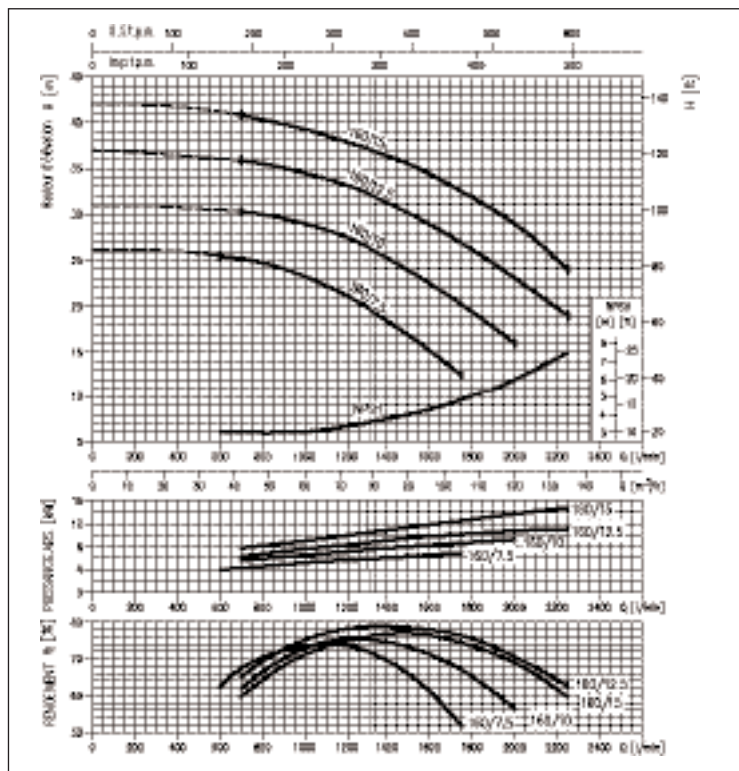
ÉLECTROPOMPES CENTRIFUGES EN LIGNE

en fonte

COURBES DE PERFORMANCE série LPCD 80-160

(selon ISO 9906 Annexe A)

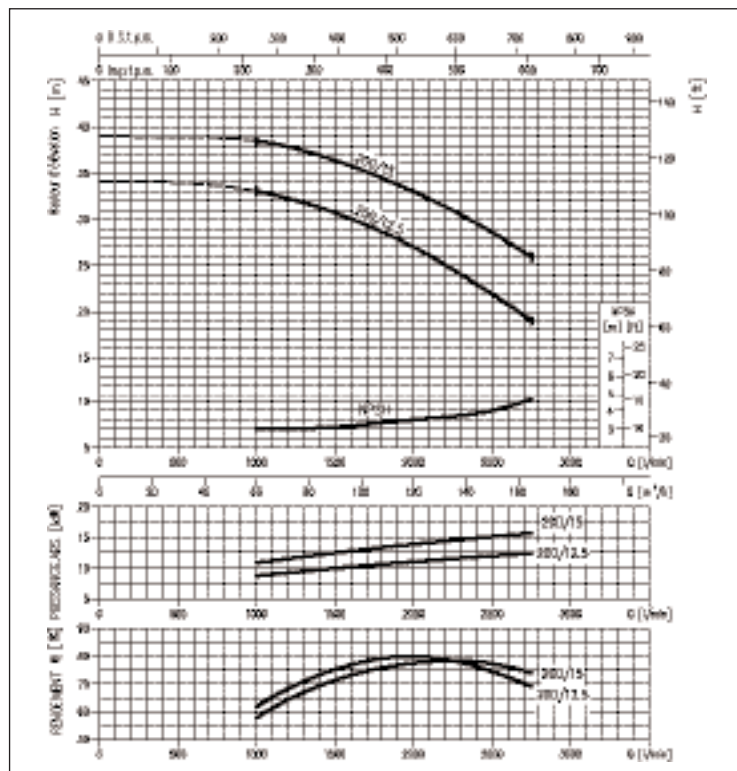
2 Pôles



COURBES DE PERFORMANCE série LPCD 100-200

(selon ISO 9906 Annexe A)

2 Pôles



EBARA

LPC - LPCD

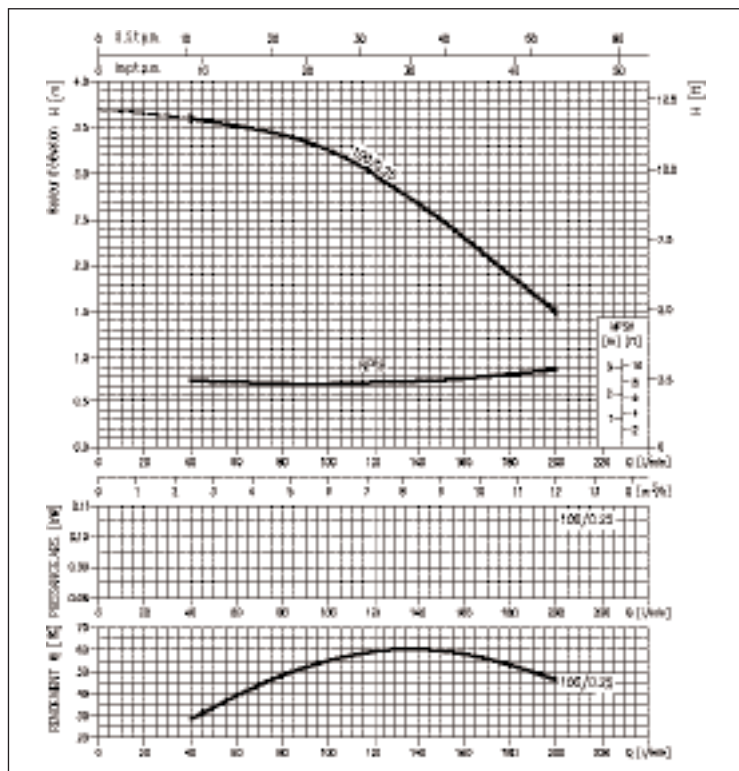
ÉLECTROPOMPES CENTRIFUGES EN LIGNE

en fonte

COURBES DE PERFORMANCE série LPC4 40-100

(selon ISO 9906 Annexe A)

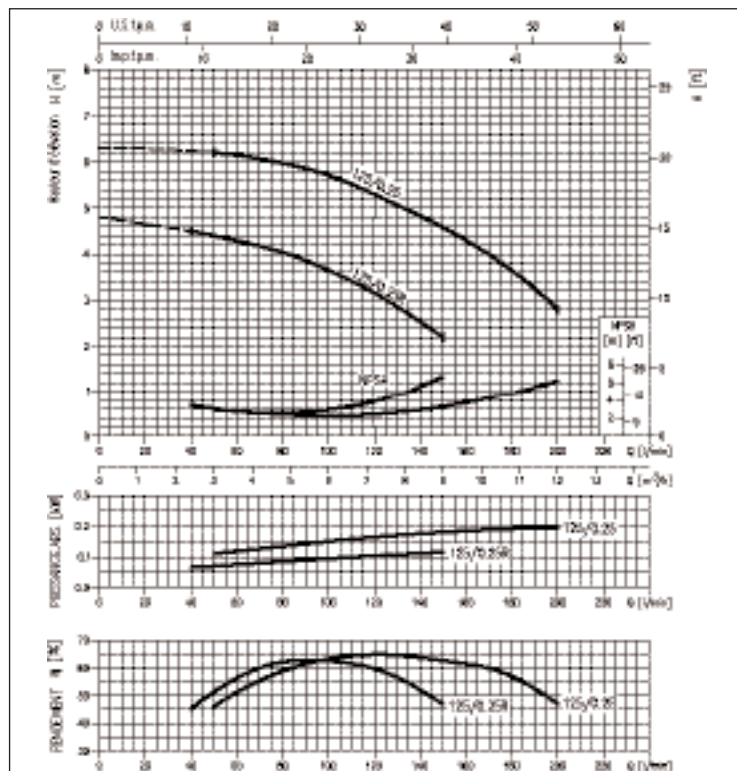
4 Pôles



COURBES DE PERFORMANCE série LPC4 40-125

(selon ISO 9906 Annexe A)

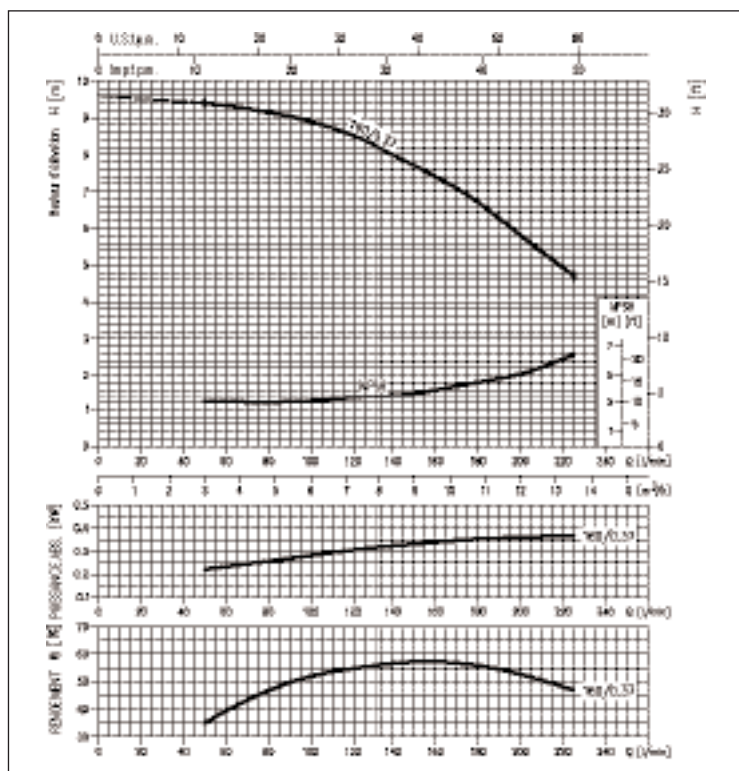
4 Pôles



COURBES DE PERFORMANCE série LPC4 40-160

(selon ISO 9906 Annexe A)

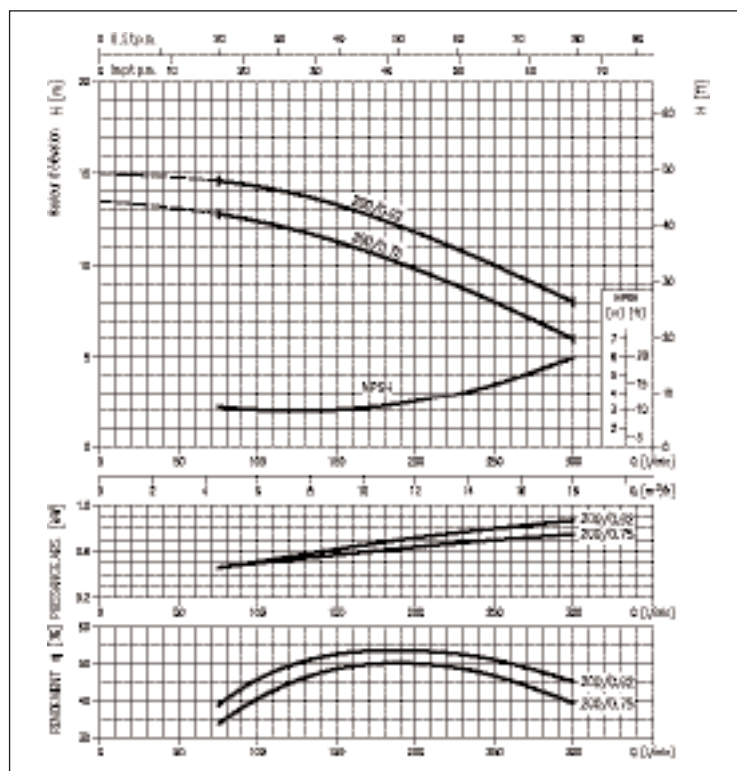
4 Pôles



COURBES DE PERFORMANCE série LPC4 40-200

(selon ISO 9906 Annexe A)

4 Pôles



EBARA

LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFUGES EN LIGNE

en fonte

COURBES DE PERFORMANCE série LPC4 50-125

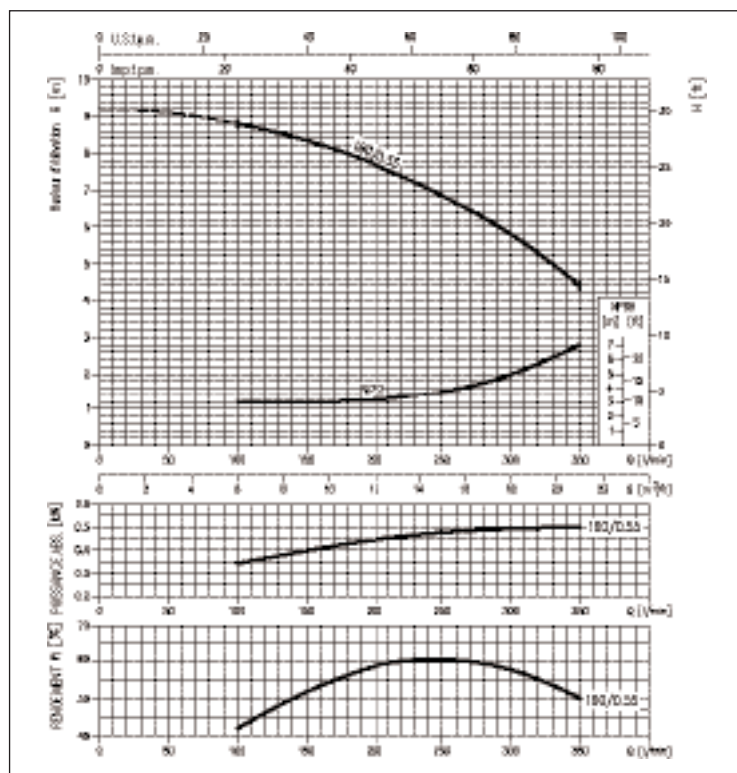
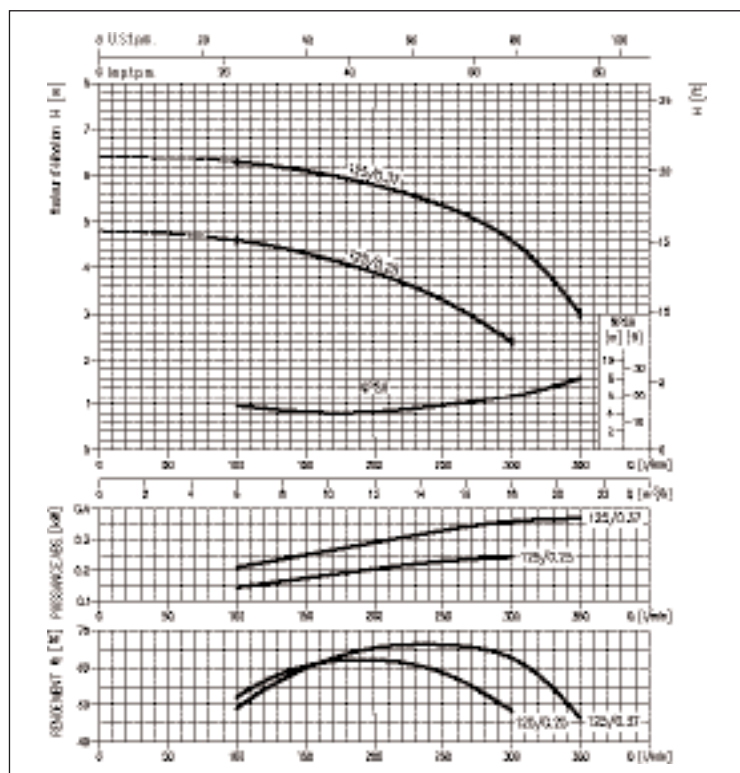
(selon ISO 9906 Annexe A)

4 Pôles

COURBES DE PERFORMANCE série LPC4 50-160

(selon ISO 9906 Annexe A)

4 Pôles



COURBES DE PERFORMANCE série LPC4 50-200

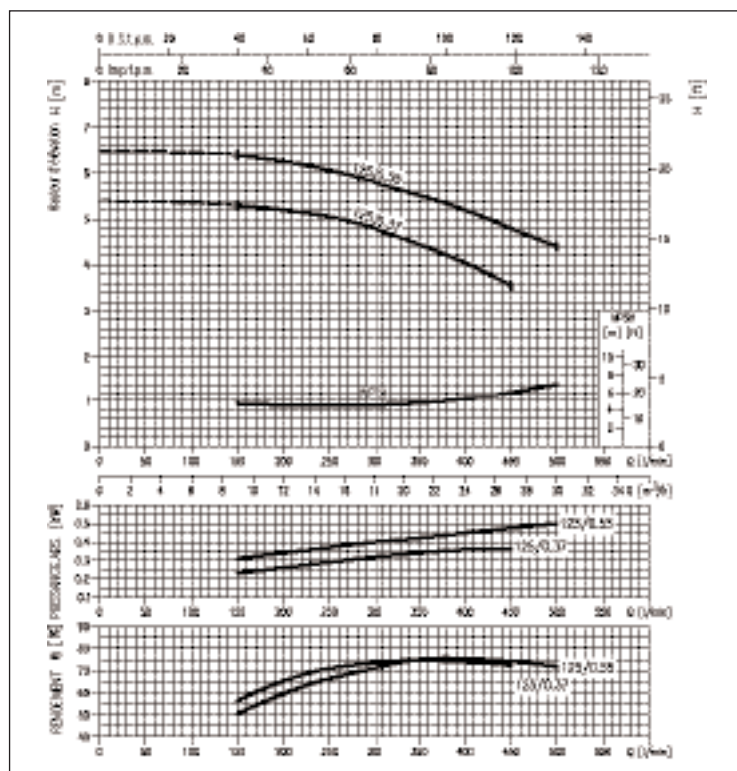
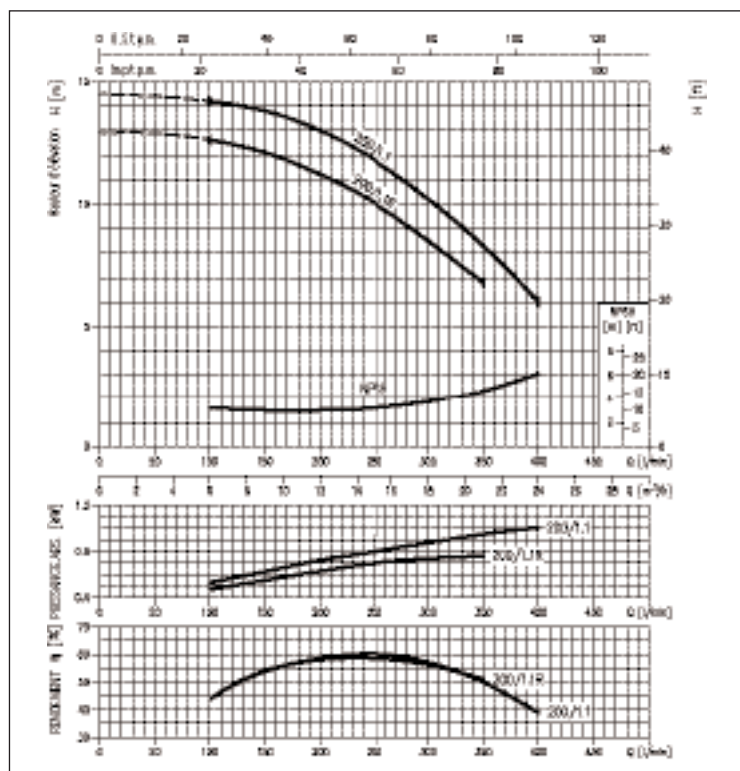
(selon ISO 9906 Annexe A)

4 Pôles

COURBES DE PERFORMANCE série LPC4 65-125

(selon ISO 9906 Annexe A)

4 Pôles



EBARA

LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFUGES EN LIGNE

en fonte

COURBES DE PERFORMANCE série LPC4 65-160

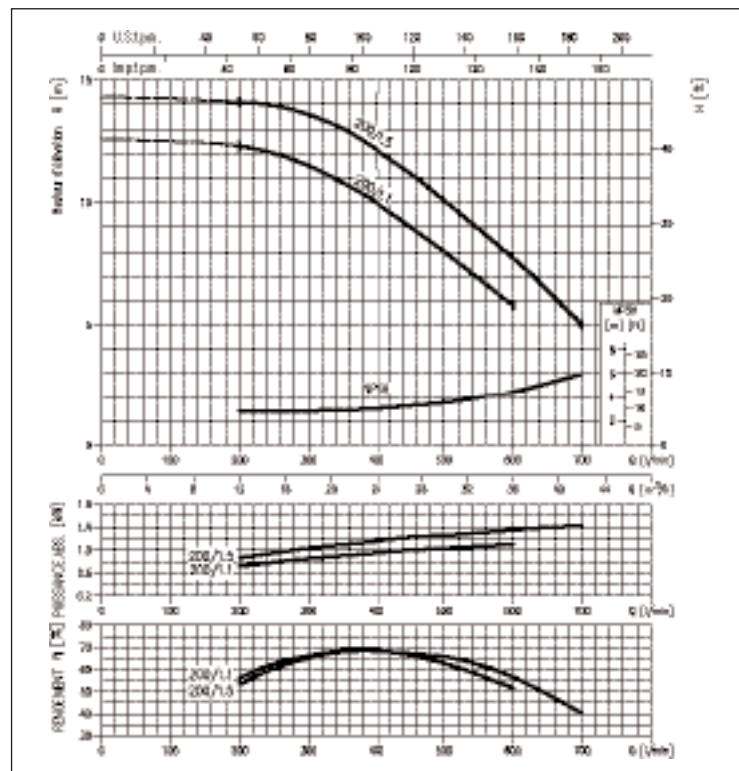
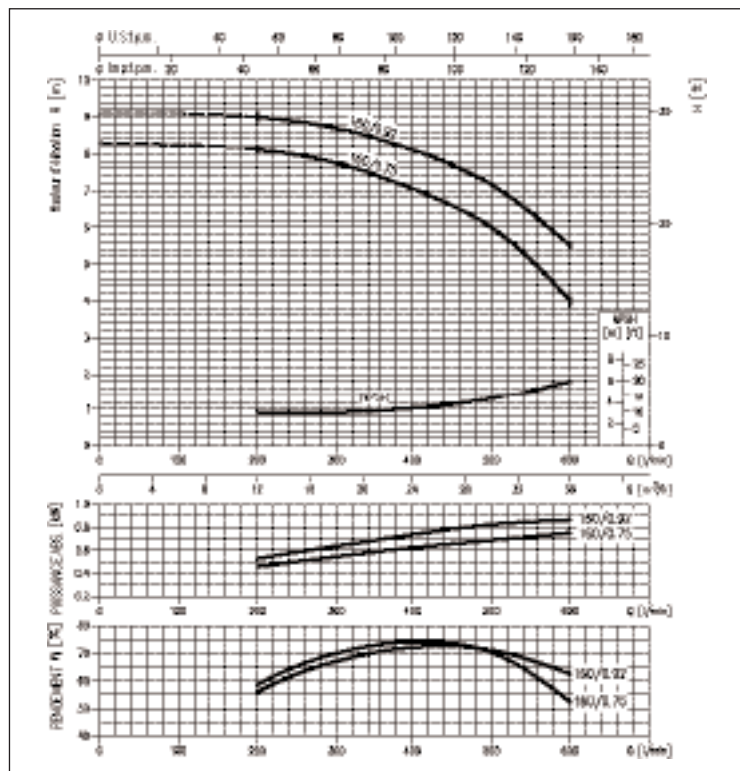
(selon ISO 9906 Annexe A)

4 Pôles

COURBES DE PERFORMANCE série LPC4 65-200

(selon ISO 9906 Annexe A)

4 Pôles



COURBES DE PERFORMANCE série LPC4 80-160

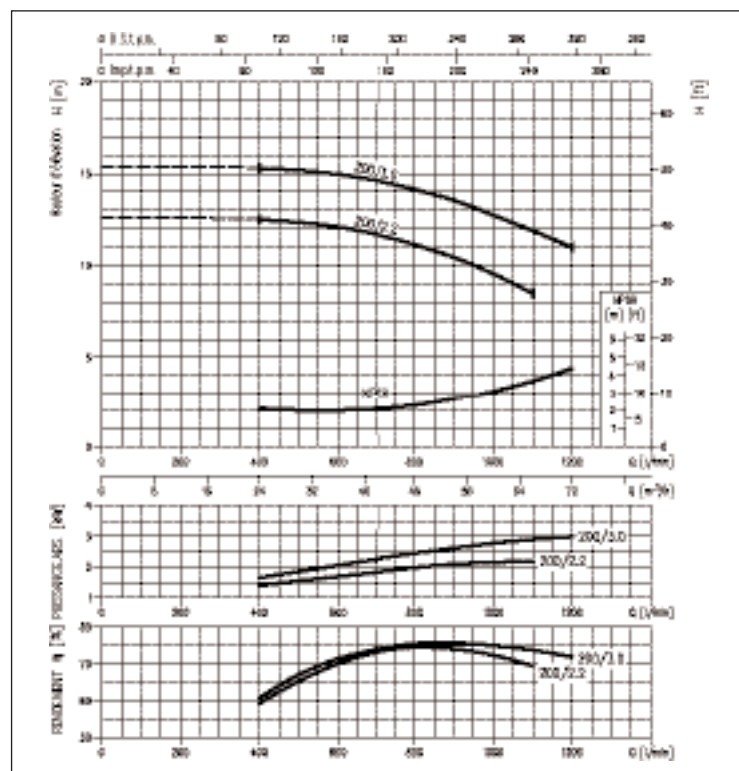
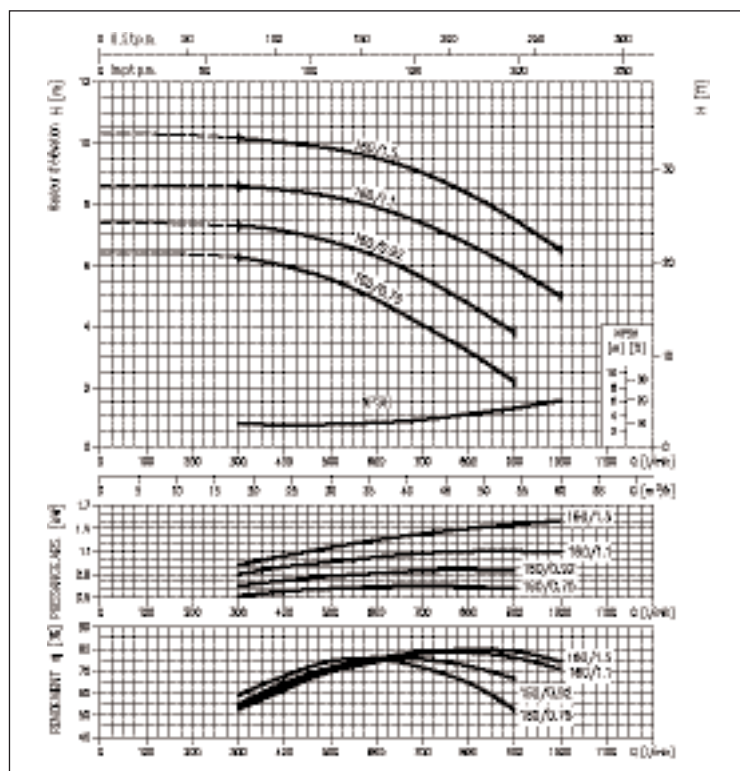
(selon ISO 9906 Annexe A)

4 Pôles

COURBES DE PERFORMANCE série LPC4 80-200

(selon ISO 9906 Annexe A)

4 Pôles



EBARA

LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFUGES EN LIGNE

en fonte

COURBES DE PERFORMANCE série LPC4 100-160

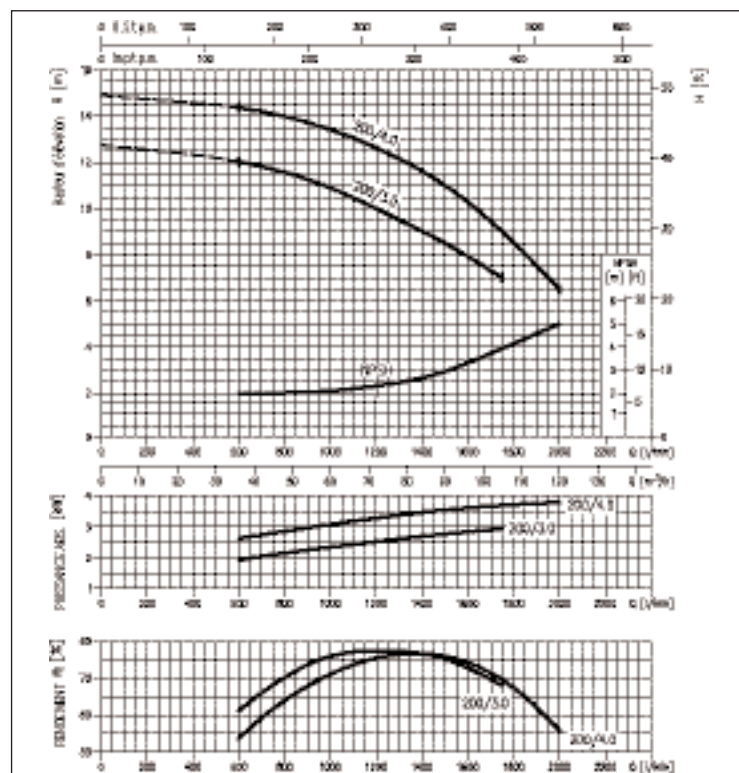
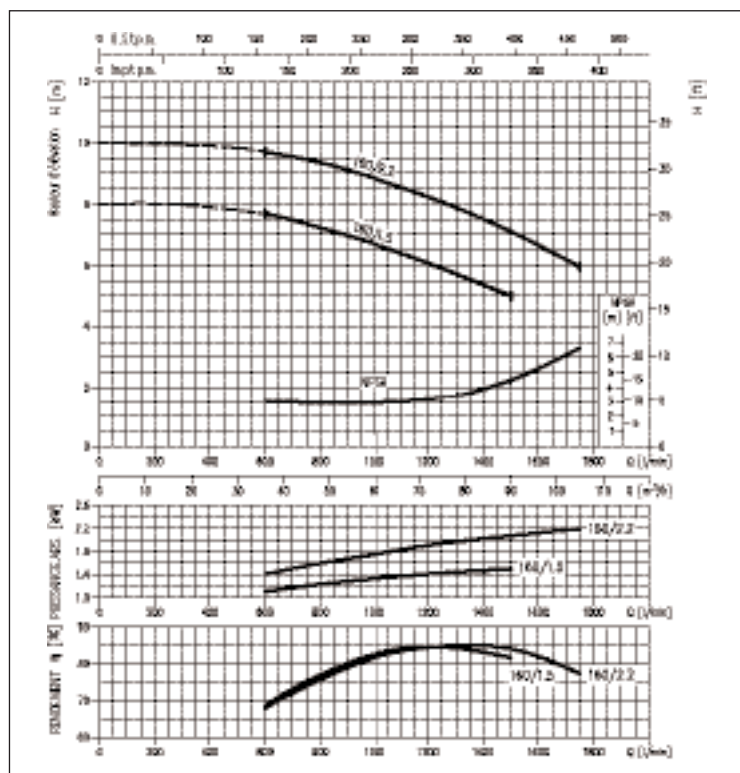
(selon ISO 9906 Annexe A)

4 Pôles

COURBES DE PERFORMANCE série LPC4 100-200

(selon ISO 9906 Annexe A)

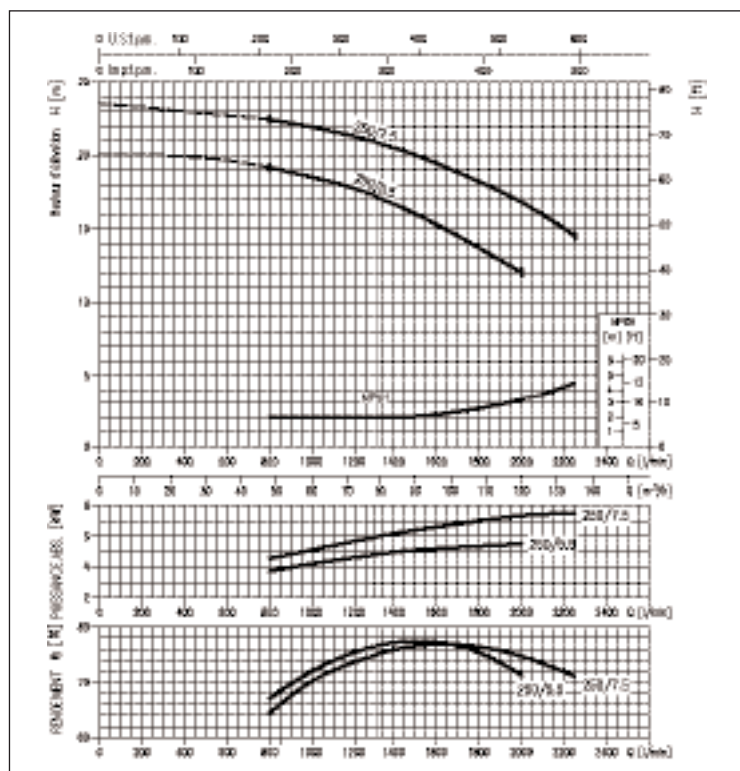
4 Pôles



COURBES DE PERFORMANCE série LPC4 100-250

(selon ISO 9906 Annexe A)

4 Pôles



EBARA

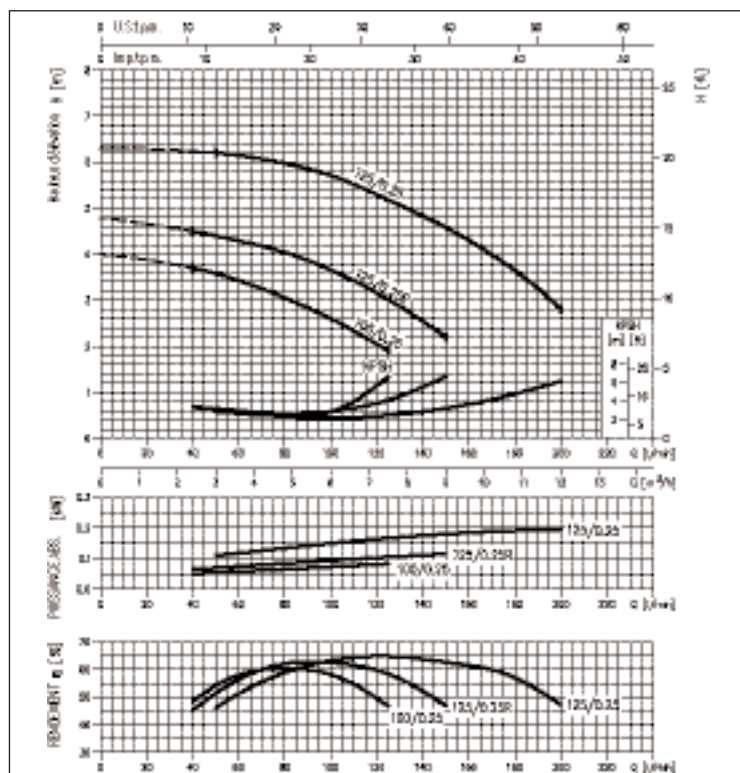
LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFUGES EN LIGNE

en fonte

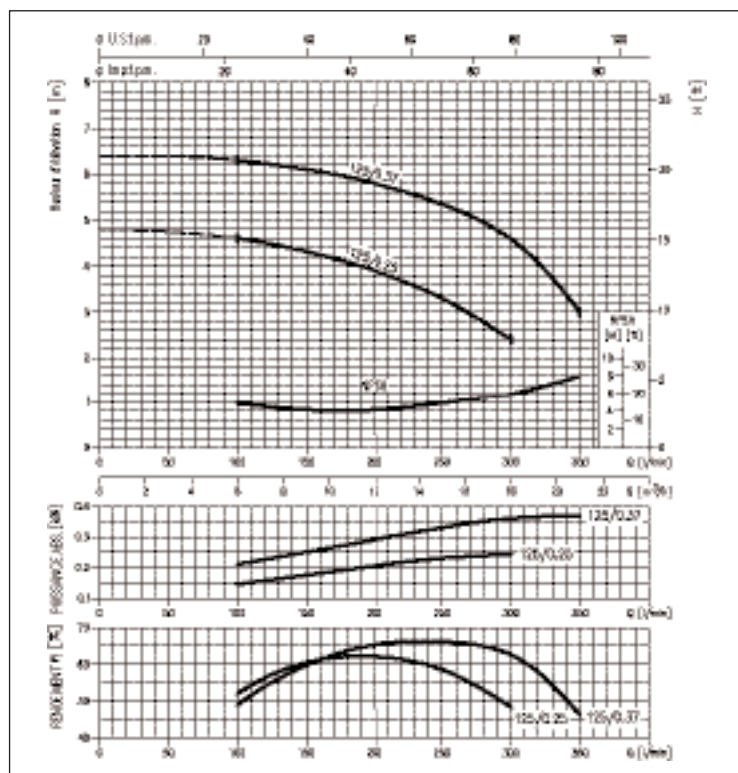
COURBES DE PERFORMANCE série LPCD4 40-100/40-125 4 Pôles

(selon ISO 9906 Annexe A)



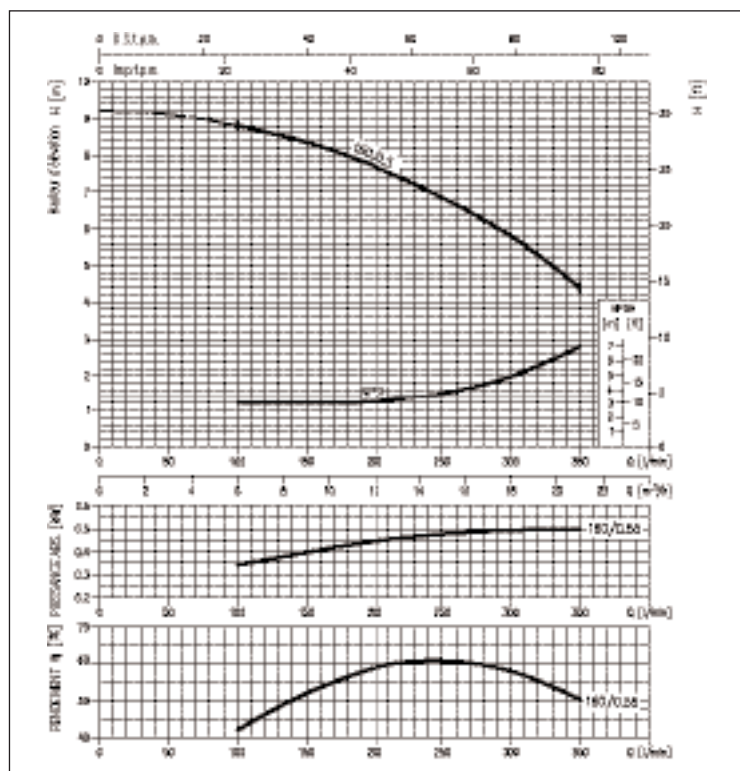
COURBES DE PERFORMANCE série LPCD4 50-125 4 Pôles

(selon ISO 9906 Annexe A)



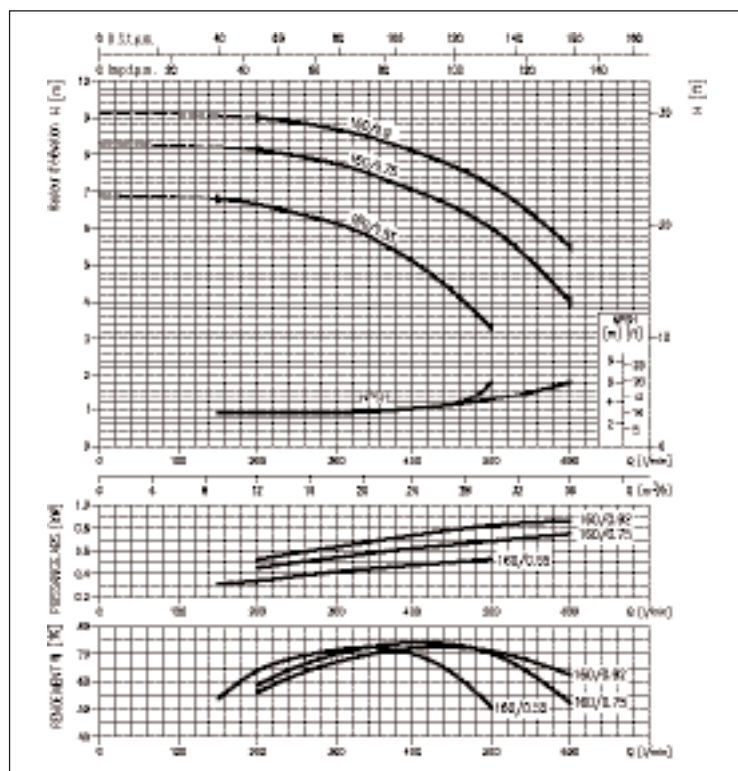
COURBES DE PERFORMANCE série LPCD4 50-160 4 Pôles

(selon ISO 9906 Annexe A)



COURBES DE PERFORMANCE série LPCD4 65-160 4 Pôles

(selon ISO 9906 Annexe A)



LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFIGES EN LIGNE

en fonte

COURBES DE PERFORMANCE série LPCD4 80-160

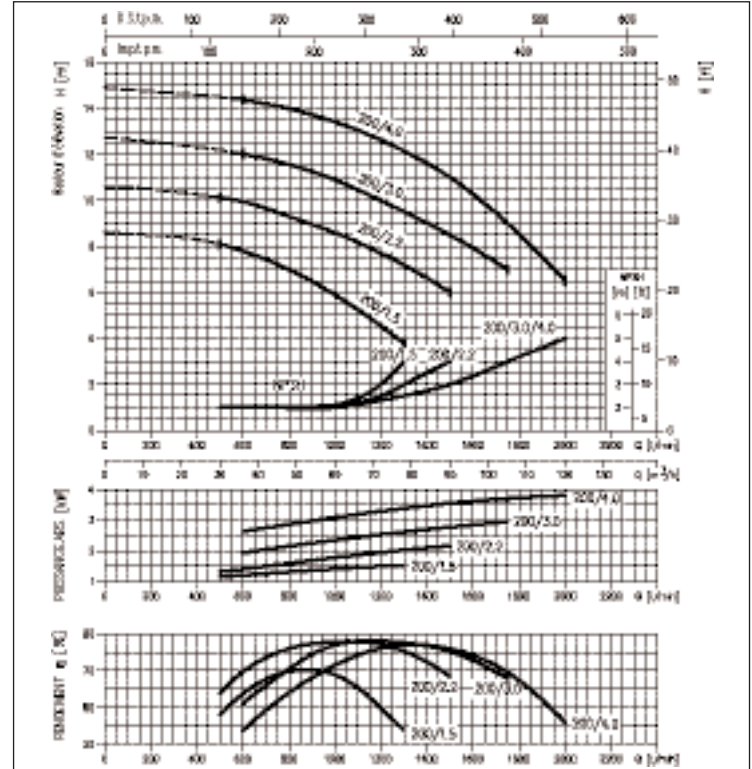
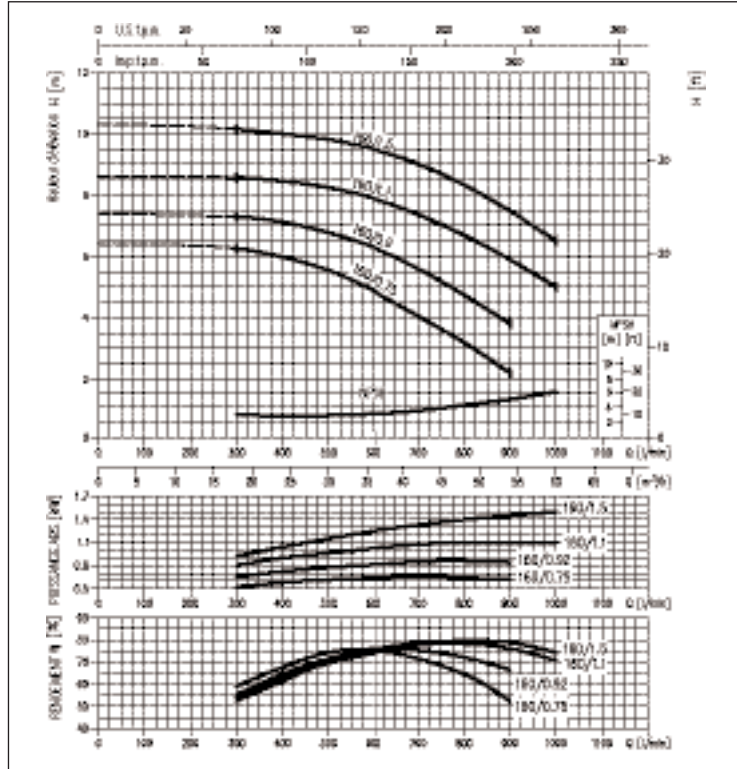
(selon ISO 9906 Annexe A)

4 Pôles

COURBES DE PERFORMANCE série LPCD4 100-200

(selon ISO 9906 Annexe A)

4 Pôles



EBARA

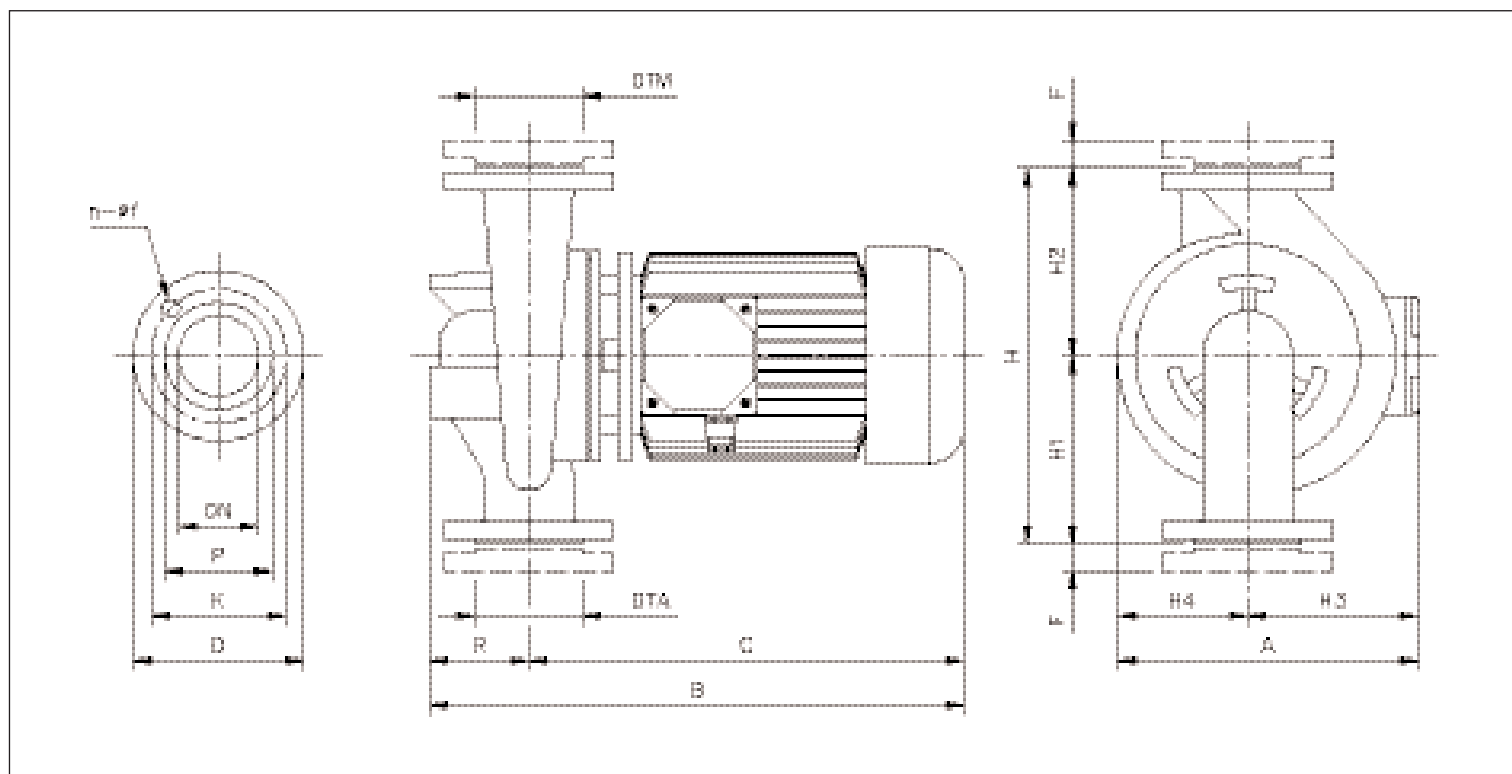
LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFIGES EN LIGNE

en fonte

DIMENSIONS LPC 40-50

2 Pôles



TABEAU DE DIMENSIONS

Modèle	Dimensions [mm]																		Poids [kg]
	DTA/M	DNA/M	n	f	P	K	D	H	H1	H2	H3	H4	R	F	A	B	C		
LPC 32-100/0.37	G1¼	32PN6	4	14	70	90	120	220	110	110	107	65	65	16	172	395	330	12,0	
LPC 40-100/0.55	G1½	40PN6	4	14	80	100	130	240	140	120	107	77	90	16	184	445	335	16,0	
LPC 40-100/0.75	G1½	40PN6	4	14	80	100	130	240	140	120	107	77	90	16	184	445	335	16,0	
LPC 40-125/0.75	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	300	160	140	107	93	100	20	200	425	325	24,0	
LPC 40-125/1.1	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	300	160	140	118	93	100	20	211	445	345	25,0	
LPC 40-125/1.5	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	300	160	140	118	93	100	20	211	445	345	26,0	
LPC 40-160/2.2	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	320	170	150	118	108	100	20	226	445	345	30,0	
LPC 40-160/3 R	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	320	170	150	149	108	100	20	257	485	385	35,0	
LPC 40-160/3	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	320	170	150	149	108	100	20	257	485	385	35,0	
LPC 40-200/4	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	380	200	180	159	127	100	20	286	525	425	50,0	
LPC 40-200/5.5	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	380	200	180	159	127	100	20	286	535	435	55,0	
LPC 40-200/6.3	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	380	200	180	159	127	100	20	286	535	435	56,0	
LPC 50-125/1.5	G2	50PN10	4	18	102	125	165	320	180	140	118	103	110	22	221	455	345	27,0	
LPC 50-125/2.2	G2	50PN10	4	18	102	125	165	320	180	140	118	103	110	22	221	455	345	28,0	
LPC 50-125/3	G2	50PN10	4	18	102	125	165	320	180	140	149	103	110	22	252	495	385	32,0	
LPC 50-160/3	G2	50PN10	4	18	102	125	165	340	180	160	149	113	110	22	262	495	385	32,0	
LPC 50-160/4	G2	50PN10	4	18	102	125	165	340	180	160	159	113	110	22	272	535	425	42,0	
LPC 50-200/5.5	G2	50PN10	4	18	102	125	165	400	220	180	159	131	110	22	290	545	435	56,0	
LPC 50-200/6.3	G2	50PN10	4	18	102	125	165	400	220	180	159	131	110	22	290	545	435	57,0	
LPC 50-200/7.5	G2	50PN10	4	18	102	125	165	400	220	180	184	131	110	22	315	650	540	64,0	

EBARA

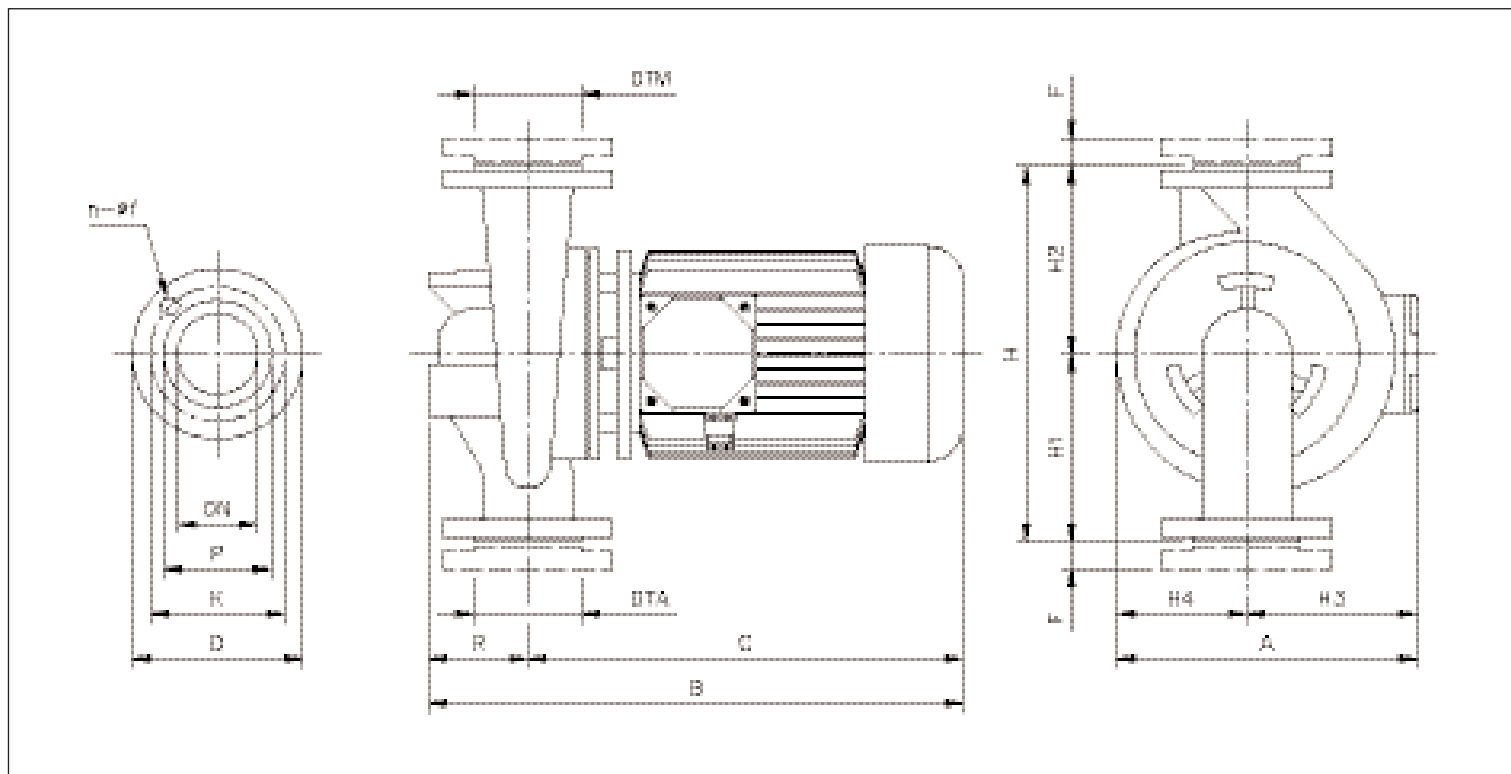
LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFIGES EN LIGNE

en fonte

DIMENSIONS LPC 65-80-100

2 Pôles



TABEAU DE DIMENSIONS

Modèle	Dimensions [mm]																		Poids [kg]
	DTA/M	DNA/M	n	f	P	K	D	H	H1	H2	H3	H4	R	F	A	B	C		
LPC 65-125/2.2	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	360	205	155	118	108	140	22	226	485	345	32,0	
LPC 65-125/3.0	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	360	205	155	149	108	140	22	257	525	385	39,0	
LPC 65-125/4.0	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	360	205	155	159	108	140	22	267	565	425	43,0	
LPC 65-160/5.5	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	400	220	180	159	122	140	22	281	575	435	54,0	
LPC 65-160/7.5	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	400	220	180	184	122	140	22	306	680	540	61,0	
LPC 65-200/10	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	440	240	200	184	136	140	22	320	680	540	70,0	
LPC 65-200/12.5	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	440	240	200	184	136	140	22	320	680	540	77,0	
LPC 80-160/10	G3	80PN10	8	18	138	160	200	440	240	200	184	131	160	24	315	700	540	72,0	
LPC 80-160/12.5	G3	80PN10	8	18	138	160	200	440	240	200	184	131	160	24	315	700	540	79,0	
LPC 80-160/15	G3	80PN10	8	18	138	160	200	440	240	200	184	131	160	24	315	700	540	85,0	
LPC 80-200/15	G3	80PN10	8	18	138	160	200	500	275	225	184	146	160	24	330	700	540	91,0	
LPC 80-200/18.5	G3	80PN10	8	18	138	160	200	500	275	225	229	146	160	24	375	860	700	124,0	
LPC 80-200/22	G3	80PN10	8	18	138	160	200	500	275	225	229	146	160	24	375	860	700	142,0	
LPC 100-160/10	G4	100PN10	8	18	158	180	220	525	300	225	184	136	190	26	320	730	540	76,0	
LPC 100-160/12.5	G4	100PN10	8	18	158	180	220	525	300	225	184	136	190	26	320	730	540	84,0	
LPC 100-160/15	G4	100PN10	8	18	158	180	220	525	300	225	184	136	190	26	320	730	540	91,0	
LPC 100-200/18.5	G4	100PN10	8	18	158	180	220	550	300	250	230	156	190	26	386	890	710	135,0	
LPC 100-200/22	G4	100PN10	8	18	158	180	220	550	300	250	230	156	190	26	386	890	710	153,0	
LPC 100-200/30	G4	100PN10	8	18	158	180	220	550	300	250	257	156	190	26	413	995	805	195,0	
LPC 100-200/37	G4	100PN10	8	18	158	180	220	550	300	250	257	156	190	26	413	995	805	213,0	
LPC 100-250/37	G4	100PN10	8	18	158	180	220	600	320	280	257	176	190	26	433	995	805	220,0	

EBARA

LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFUGES EN LIGNE

en fonte

DIMENSIONS LPCD 40-50-65-80-100

2 Pôles

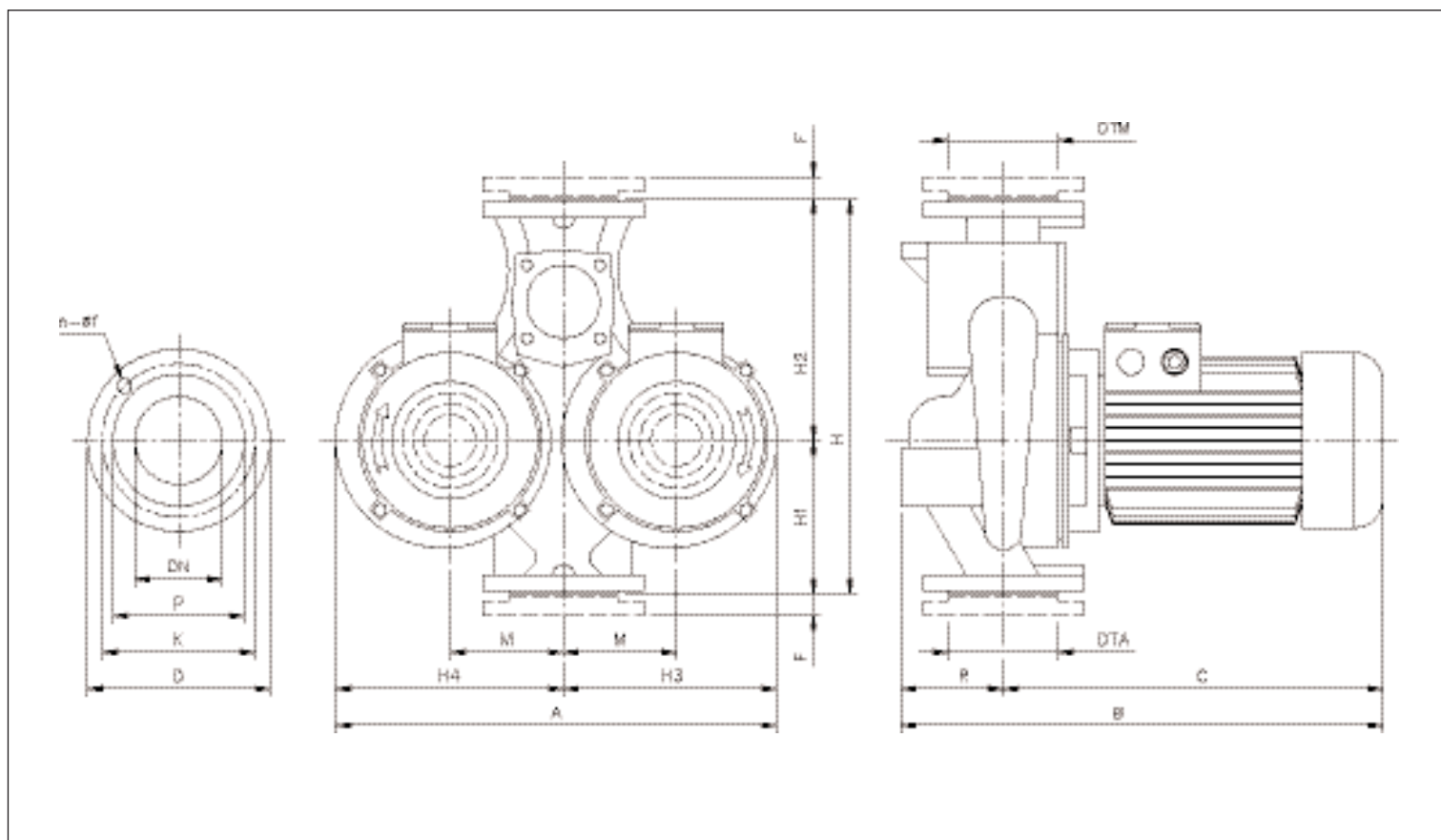


TABLEAU DE DIMENSIONS

Modèle	Dimensions [mm]																		Poids [kg]
	DTA/M	DNA/M	n	f	P	K	D	H	H1	H2	H3	H4	M	R	F	A	B	C	
LPCD 40-125/0.55	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	340	130	210	197	200	100	100	20	397	425	325	50,0
LPCD 40-125/0.75	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	340	130	210	197	200	100	100	20	397	425	325	50,0
LPCD 40-125/1.1	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	340	130	210	197	200	100	100	20	397	445	345	52,0
LPCD 40-125/1.5	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	340	130	210	197	200	100	100	20	397	445	345	54,0
LPCD 50-125/1.5	G2	50PN10	4	18	102	125	165	365	145	220	210	217	105	110	22	427	455	345	56,0
LPCD 50-125/2.2	G2	50PN10	4	18	102	125	165	365	145	220	210	217	105	110	22	427	455	345	58,0
LPCD 50-125/3.0	G2	50PN10	4	18	102	125	165	365	145	220	210	217	105	110	22	427	495	385	66,0
LPCD 50-160/3.0	G2	50PN10	4	18	102	125	165	410	170	240	235	245	120	110	22	480	495	385	72,0
LPCD 50-160/4.0	G2	50PN10	4	18	102	125	165	410	170	240	235	245	120	110	22	480	535	425	86,0
LPCD 65-160/3.0	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	450	180	270	268	275	140	130	22	543	515	385	81,0
LPCD 65-160/4.0	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	450	180	270	268	275	140	130	22	543	555	425	101,0
LPCD 65-160/5.5	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	450	180	270	268	275	140	130	22	543	565	435	125,0
LPCD 65-160/7.5	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	450	180	270	268	275	140	130	22	543	565	435	132,0
LPCD 80-160/7.5	G3	80PN10	8	18	138	160	200	510	205	305	270	280	135	130	24	550	565	435	137,0
LPCD 80-160/10	G3	80PN10	8	18	138	160	200	510	205	305	270	280	135	150	24	550	690	540	141,0
LPCD 80-160/12.5	G3	80PN10	8	18	138	160	200	510	205	305	270	280	135	150	24	550	690	540	162,0
LPCD 80-160/15	G3	80PN10	8	18	138	160	200	510	205	305	270	280	135	150	24	550	690	540	175,0
LPCD 100-200/10	G4	100PN10	8	18	158	180	220	630	240	390	345	325	165	180	26	670	720	540	200,0
LPCD 100-200/12.5 R	G4	100PN10	8	18	158	180	220	630	240	390	345	325	165	180	26	670	720	540	230,0
LPCD 100-200/12.5	G4	100PN10	8	18	158	180	220	630	240	390	345	325	165	180	26	670	720	540	162,0
LPCD 100-200/15 R	G4	100PN10	8	18	158	180	220	630	240	390	345	325	165	180	26	670	720	540	214,0
LPCD 100-200/15	G4	100PN10	8	18	158	180	220	630	240	390	345	325	165	180	26	670	720	540	162,0

EBARA

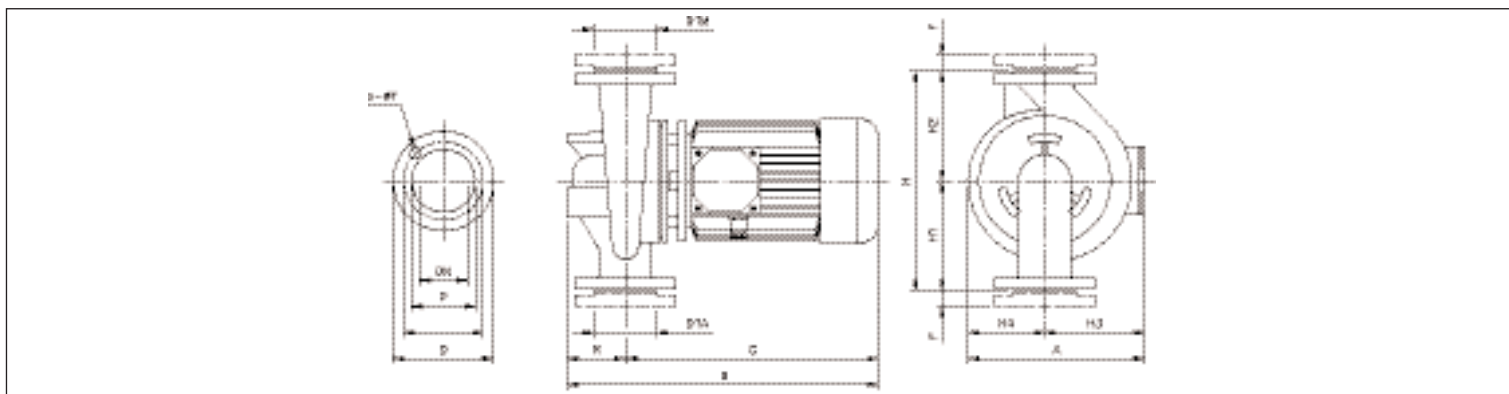
LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFUGES EN LIGNE

en fonte

DIMENSIONS LPC4 40-50-65-80-100

4 Pôles



TABEAU DE DIMENSIONS

Modèle	DTA/M	DNA/M	n	f	P	K	D	Dimensions [mm]							R	F	A	B	C	Poids [kg]
LPC4 32-100/0.25	G1½	32PN6	4	14	70	90	120	220	110	110	107	65	65	16	172	395	330	12,0		
LPC4 40-100/0.25	G1½	40PN6	4	14	80	100	130	260	140	120	107	77	90	16	184	445	355	16,0		
LPC4 40-125/0.25 R	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	300	160	140	107	93	100	20	200	425	325	20,0		
LPC4 40-125/0.25	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	300	160	140	107	93	100	20	200	425	325	20,0		
LPC4 40-160/0.37	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	320	170	150	107	108	100	20	215	425	325	23,0		
LPC4 40-200/0.75	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	380	200	180	118	127	100	20	245	445	345	30,0		
LPC4 40-200/0.92	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	380	200	180	118	127	100	20	245	445	345	31,0		
LPC4 40-250/1.1	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	440	230	210	165	165	100	20	330	485	385	51,0		
LPC4 40-250/1.5	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	440	230	210	165	165	100	20	330	485	385	51,0		
LPC4 50-125/0.25	G2	50PN10	4	18	102	125	165	320	180	140	107	103	110	22	210	435	325	21,0		
LPC4 50-125/0.37	G2	50PN10	4	18	102	125	165	320	180	140	107	103	110	22	210	435	325	22,0		
LPC4 50-160/0.55	G2	50PN10	4	18	102	125	165	340	180	160	107	113	110	22	220	435	325	25,0		
LPC4 50-200/1.1 R	G2	50PN10	4	18	102	125	165	400	220	180	149	131	110	22	280	495	385	36,0		
LPC4 50-200/1.1	G2	50PN10	4	18	102	125	165	400	220	180	149	131	110	22	280	495	385	36,0		
LPC4 50-250/1.5	G2	50PN10	4	18	102	125	165	440	230	210	165	165	125	22	330	510	385	52,0		
LPC4 50-250/2.2	G2	50PN10	4	18	102	125	165	440	230	210	165	165	125	22	330	550	425	56,0		
LPC4 65-125/0.37	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	360	205	155	107	108	140	22	215	465	325	25,0		
LPC4 65-125/0.55	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	360	205	155	107	108	140	22	215	465	325	26,0		
LPC4 65-160/0.75	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	400	220	180	118	122	140	22	240	485	345	32,0		
LPC4 65-160/0.92	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	400	220	180	118	122	140	22	240	485	345	33,0		
LPC4 65-200/1.1	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	440	240	200	149	136	140	22	285	525	385	38,0		
LPC4 65-200/1.5	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	440	240	200	149	136	140	22	285	525	385	40,0		
LPC4 65-250/2.2	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	475	250	225	170	165	140	22	335	565	425	66,0		
LPC4 65-250/3	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	475	250	225	170	165	140	22	335	565	425	66,0		
LPC4 80-160/0.75	G3	80PN10	8	18	138	160	200	440	240	200	118	131	160	24	249	505	345	36,0		
LPC4 80-160/0.92	G3	80PN10	8	18	138	160	200	440	240	200	118	131	160	24	249	505	345	37,0		
LPC4 80-160/1.1	G3	80PN10	8	18	138	160	200	440	240	200	149	131	160	24	280	545	385	38,0		
LPC4 80-160/1.5	G3	80PN10	8	18	138	160	200	440	240	200	149	131	160	24	280	545	385	40,0		
LPC4 80-200/2.2	G3	80PN10	8	18	138	160	200	500	275	225	159	146	160	24	305	585	425	51,0		
LPC4 80-200/3.0	G3	80PN10	8	18	138	160	200	500	275	225	159	146	160	24	305	585	425	57,0		
LPC4 80-250/4	G3	80PN10	8	18	138	160	200	530	280	250	185	168	160	24	353	700	540	84,0		
LPC4 80-250/5.5	G3	80PN10	8	18	138	160	200	530	280	250	185	168	160	24	353	700	540	94,0		
LPC4 100-160/1.5	G4	100PN10	8	18	158	180	220	525	300	225	149	136	190	26	285	575	385	45,0		
LPC4 100-160/2.2	G4	100PN10	8	18	158	180	220	525	300	225	159	136	190	26	295	615	425	50,0		
LPC4 100-200/3.0	G4	100PN10	8	18	158	180	220	550	300	250	159	156	190	26	315	615	425	66,0		
LPC4 100-200/4.0	G4	100PN10	8	18	158	180	220	550	300	250	159	156	190	26	315	625	435	73,0		
LPC4 100-250/5.5	G4	100PN10	8	18	158	180	220	600	320	280	184	176	190	26	360	730	540	96,0		
LPC4 100-250/7.5	G4	100PN10	8	18	158	180	220	600	320	280	184	176	190	26	360	730	540	106,0		
LPC4 125-250/5.5 R	G5	125PN16	8	18	188	210	250	620	340	280	220	195	195	28	415	745	550	132,0		
LPC4 125-250/5.5	G5	125PN16	8	18	188	210	250	620	340	280	220	195	195	28	415	745	550	132,0		
LPC4 125-250/7.5	G5	125PN16	8	18	188	210	250	620	340	280	220	195	195	28	415	745	550	135,0		
LPC4 125-250/9.2	G5	125PN16	8	18	188	210	250	620	340	280	220	195	195	28	415	745	550	138,0		
LPC4 150-250/7.5	G6	150PN16	8	22	212	240	285	700	370	330	250	210	220	28	460	775	555	154,0		
LPC4 150-250/9.2	G6	150PN16	8	22	212	240	285	700	370	330	250	210	220	28	460	775	555	158,0		
LPC4 150-250/11	G6	150PN16	8	22	212	240	285	700	370	330	250	210	220	28	460	775	555	162,0		
LPC4 150-250/15 R	G6	150PN16	8	22	212	240	285	700	370	330	300	210	220	28	510	975	755	201,0		
LPC4 150-250/15	G6	150PN16	8	22	212	240	285	700	370	330	300	210	220	28	510	975	755	201,0		

EBARA

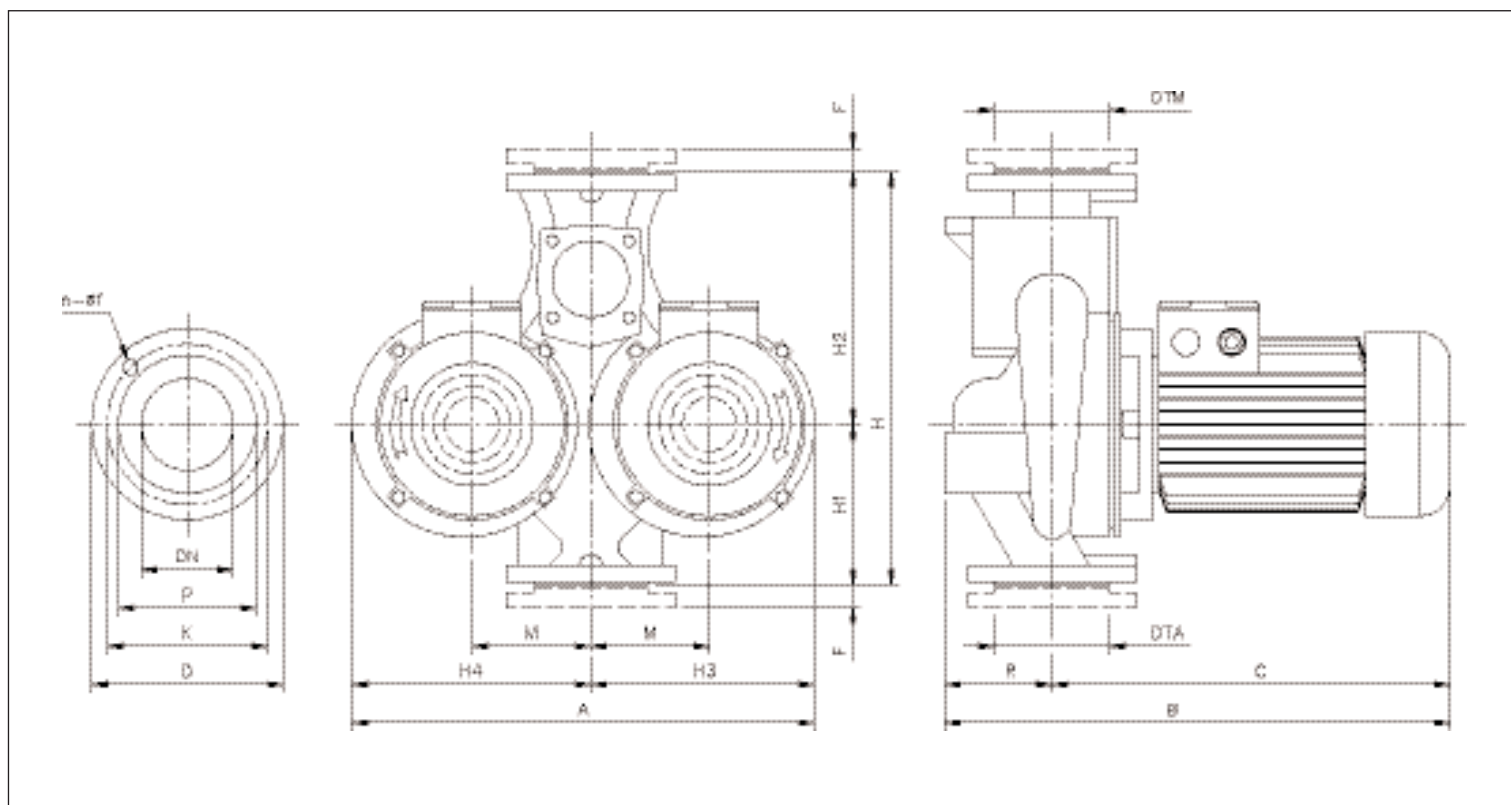
LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFIGES EN LIGNE

en fonte

DIMENSIONS LPCD4 40-50-65-80-100

4 Pôles



TABEAU DE DIMENSIONS

Modèle	Dimensions [mm]																		Poids [kg]
	DTA/M	DNA/M	n	f	P	K	D	H	H1	H2	H3	H4	M	R	F	A	B	C	
LPCD4 40-100/0.25	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	340	130	210	197	200	100	100	20	397	425	325	41
LPCD4 40-125/0.25R	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	340	130	210	197	200	100	100	20	397	425	325	41
LPCD4 40-125/0.25	G1½	40PN10	4	18	88	110	150	340	130	210	197	200	100	100	20	397	425	325	41
LPCD4 50-125/0.25	G2	50PN10	4	18	102	125	165	365	145	220	210	217	105	110	22	427	435	325	44
LPCD4 50-125/0.37	G2	50PN10	4	18	102	125	165	365	145	220	210	217	105	110	22	427	435	325	46
LPCD4 50-160/0.55	G2	50PN10	4	18	102	125	165	410	170	240	235	245	120	110	22	480	435	325	52
LPCD4 65-160/0.55	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	450	180	270	268	275	140	130	22	543	475	345	65
LPCD4 65-160/0.75	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	450	180	270	268	275	140	130	22	543	475	345	65
LPCD4 65-160/0.92	G2½	65PN10	4	18	122	145	185	450	180	270	268	275	140	130	22	543	475	345	67
LPCD4 80-160/0.75	G3	80PN10	8	18	138	160	200	510	205	305	270	280	135	150	24	550	485	335	72
LPCD4 80-160/0.92	G3	80PN10	8	18	138	160	200	510	205	305	270	280	135	150	24	550	485	335	74
LPCD4 80-160/1.1	G3	80PN10	8	18	138	160	200	510	205	305	270	280	135	150	24	550	535	385	79
LPCD4 80-160/1.5	G3	80PN10	8	18	138	160	200	510	205	305	270	280	135	150	24	550	535	385	83
LPCD4 100-200/1.5	G4	100PN10	8	18	158	180	220	630	240	390	345	325	165	180	26	670	535	355	110
LPCD4 100-200/2.2	G4	100PN10	8	18	158	180	220	630	240	390	345	325	165	180	26	670	605	425	130
LPCD4 100-200/3.0	G4	100PN10	8	18	158	180	220	630	240	390	345	325	165	180	26	670	605	425	138
LPCD4 100-200/4.0	G4	100PN10	8	18	158	180	220	630	240	390	345	325	165	180	26	670	615	435	150

EBARA

LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFIGES EN LIGNE

en fonte

VUE EN SECTION LPC - LPC4

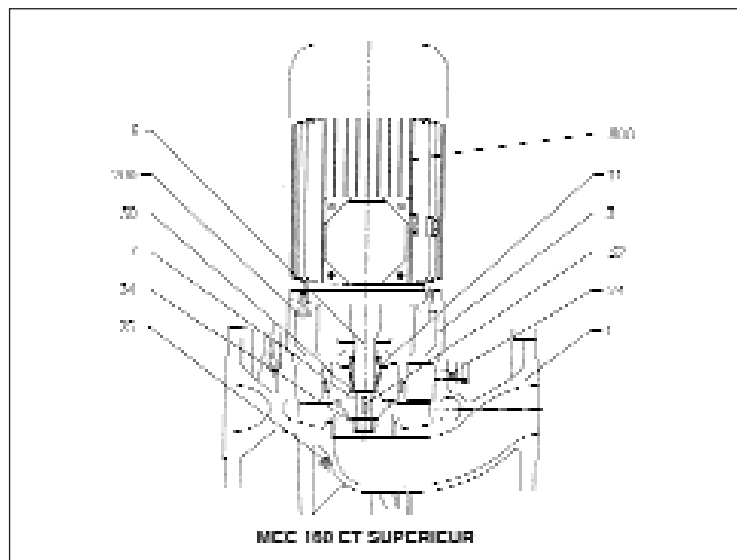
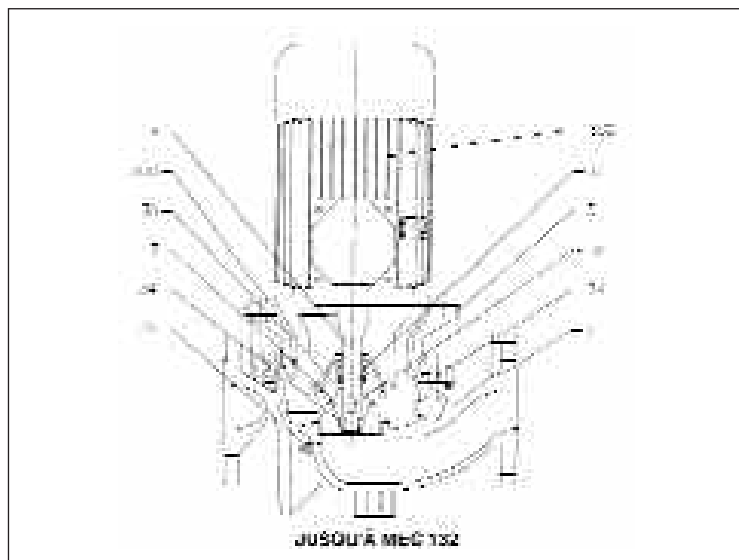


TABLEAU DES MATÉRIAUX

Réf.	Nom	Matériel	Réf.	Nom	Matériel
1	Corps pompe	Fonte G 20	25	Bouchon de vidange	Acier inox
3	Support moteur	Fonte	30	Entretoise	Acier inox
6	Arbre	AISI 420	32	Langnette	Acier inox
7	Roue	Fonte	34	Écrou roue	Acier inox
11	Garniture mécanique	Carbone/SiC/EPDM	200	Vis (corps pompe)	Acier inox
24	Bouchon de remplissage	Acier inox			

VUE EN SECTION LPCD - LPCD4

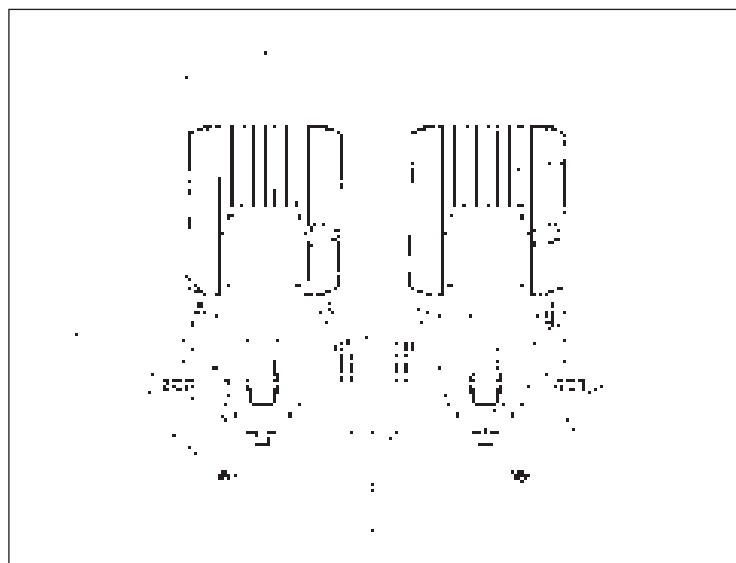


TABLEAU DES MATÉRIAUX

Réf.	Nom	Matériel	Réf.	Nom	Matériel
1	Corps pompe	Fonte G 20	25	Bouchon de vidange	Acier inox
3	Support moteur	Fonte	30	Entretoise	Acier inox
6	Arbre	AISI 420	32	Langnette	Acier inox
7	Roue	Fonte	34	Écrou roue	Acier inox
11	Garniture mécanique	Carbone/SiC/EPDM	200	Vis (corps pompe)	Acier inox
24	Bouchon de remplissage	Acier inox			

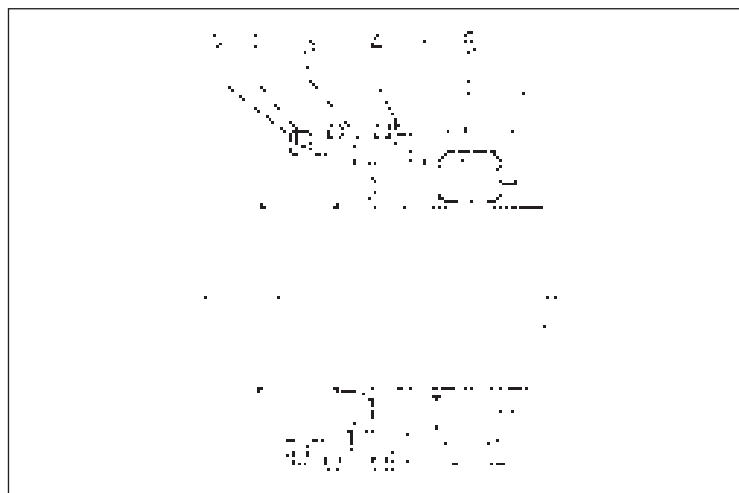
EBARA

LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFUGES EN LIGNE

en fonte

GARNITURE MÉCANIQUE



TABEAU DES MATÉRIAUX

Réf.	Nom	Matériel	
		Standard Température max.: 110°C	Optional Température max.: 90°C
1	Ressort	AISI 316	AISI 316
2	Bague OR	EPDM	NBR
3	Structure/châssis	AISI 316	AISI 316
4	Bague OR	EPDM	EPDM
5	Partie tournante	Carbone	SiC
6	Partie fixe	SiC	SiC
7	Couvercle en caoutchouc	EPDM	EPDM

TABEAU DONNÉES ÉLECTRIQUES LPC

2 Pôles

Modèle	P ₂		Courant Absorbé [A]		
	[HP]	[kW]			
			230V	400V	690V
LPC 40-100/0.55	0,75	0,55	2,8	1,6	-
LPC 40-100/0.75	1	0,75	3,3	1,9	-
LPC 40-125/0.75	1	0,75	3,3	1,9	-
LPC 40-125/1.1	1,5	1,1	1	1,35	-
LPC 40-125/1.5	2	1,5	6,2	3,6	-
LPC 40-160/2.2	3	2,2	7,7	4,4	-
LPC 40-160/3.0	4	3	11	6,4	-
LPC 40-160/4.0	5,5	4	16,2	8,8	-
LPC 40-200/4.0	5,5	4	16,2	8,8	-
LPC 40-200/5.5	7,5	5,5	-	11,3	6,5
LPC 40-200/6.3	8,5	6,3	-	12,8	7,4
LPC 50-125/1.5	2	1,5	6,2	3,6	-
LPC 50-125/2.2	3	2,2	7,7	4,4	-
LPC 50-125/3.0	4	3	11	6,4	-
LPC 50-160/3.0	4	3	11	6,4	-
LPC 50-160/4.0	5,5	4	16,2	8,8	-
LPC 50-200/5.5	7,5	5,5	-	11,3	6,5
LPC 50-200/6.3	8,5	6,3	-	12,8	7,4
LPC 50-200/7.5	10	7,5	-	17,3	10,0
LPC 65-125/2.2	3	2,2	7,7	4,4	-
LPC 65-125/3.0	4	3	11	6,4	-
LPC 65-125/4.0	5,5	4	16,2	8,8	-
LPC 65-160/5.5	7,5	5,5	-	11,3	6,5
LPC 65-160/7.5	10	7,5	-	17,3	10,0
LPC 65-200/10	13,6	10	-	22,5	13,0
LPC 65-200/12.5	17	12,5	-	27	15,5
LPC 80-160/10	13,6	10	-	22,5	13,0
LPC 80-160/12.5	17	12,5	-	27	15,5
LPC 80-160/15	20	15	-	32	18,5
LPC 80-200/15	20	15	-	32	18,5
LPC 80-200/18.5	25	18,5	-	38	22,0
LPC 80-200/22	30	22	-	44,5	25,7
LPC 100-160/10	13,6	10	-	22,5	13,0
LPC 100-160/12.5	17	12,5	-	27	15,5
LPC 100-160/15	20	15	-	32	18,5
LPC 100-200/18.5	25	18,5	-	38	22,0
LPC 100-200/22	30	22	-	44,5	25,7
LPC 100-200/30	40	30	-	68	29,2
LPC 100-200/37	55	37	-	71	41,0
LPC 100-250/37	55	37	-	71	41,0

EBARA

LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFIGES EN LIGNE

en fonte

TABLEAU DONNÉES ÉLECTRIQUES LPCD

2 Pôles

Modèle	P ₂		Courant Absorbé [A]		
	[HP]	[kW]	230V	400V	690V
LPCD 40-125/0.55	0,75	0,55	2,8	1,6	-
LPCD 40-125/0.75	1	0,75	3,3	1,9	-
LPCD 40-125/1.1	1,5	1,1	1	1,35	-
LPCD 40-125/1.5	2	1,5	6,2	3,6	-
LPCD 50-125/1.5	2	1,5	6,2	3,6	-
LPCD 50-125/2.2	3	2,2	7,7	4,4	-
LPCD 50-125/3.0	4	3	11	6,4	-
LPCD 50-160/3.0	4	3	11	6,4	-
LPCD 50-160/4.0	5,5	4	16,2	8,8	-
LPCD 65-160/3.0	4	3	11	6,4	-
LPCD 65-160/4.0	5,5	4	16,2	8,8	-
LPCD 65-160/5.5	7,5	5,5	-	11,3	6,5
LPCD 65-160/7.5	10	7,5	-	17,3	10,0
LPCD 80-160/7.5	10	7,5	-	17,3	10,0
LPCD 80-160/10	13,6	10	-	22,5	13,0
LPCD 80-160/12.5	17	12,5	-	27	15,5
LPCD 80-160/15	20	15	-	32	18,5
LPCD 100-200/12.5	17	12,5	-	27	15,5
LPCD 100-200/15	20	15	-	32	18,5

TABLEAU DONNÉES ÉLECTRIQUES LPC4

4 Pôles

Modèle	P ₂		Courant Absorbé [A]		
	[HP]	[kW]	230V	400V	690V
LPC4 40-100/0.25	0,33	0,25	1,6	0,9	-
LPC4 40-125/0.25 R	0,33	0,25	1,6	0,9	-
LPC4 40-125/0.25	0,33	0,25	1,6	0,9	-
LPC4 40-160/0.37	0,55	0,37	2,3	1,3	-
LPC4 40-200/0.75	1	0,75	3,9	2,25	-
LPC4 40-200/0.92	1,25	0,92	4,7	2,7	-
LPC4 50-125/0.25	0,33	0,25	1,6	0,9	-
LPC4 50-125/0.37	0,55	0,37	2,3	1,3	-
LPC4 50-160/0.55	0,75	0,55	2,8	1,6	-
LPC4 50-200/1.1 R	1,5	1,1	4,85	2,8	-
LPC4 50-200/1.1	1,5	1,1	4,85	2,8	-
LPC4 65-125/0.37	0,55	0,37	2,3	1,3	-
LPC4 65-125/0.55	0,75	0,55	2,8	1,6	-
LPC4 65-160/0.75	1	0,75	3,9	2,25	-
LPC4 65-160/0.92	1,25	0,92	4,7	2,7	-
LPC4 65-200/1.1	1,5	1,1	4,85	2,8	-
LPC4 65-200/1.5	2	1,5	6,6	3,8	-
LPC4 80-160/0.75	1	0,75	3,9	2,25	-
LPC4 80-160/0.92	1,25	0,92	4,7	2,7	-
LPC4 80-160/1.1	1,5	1,1	4,85	2,8	-
LPC4 80-160/1.5	2	1,5	6,6	3,8	-
LPC4 80-200/2.2	3	2,2	10	5,8	-
LPC4 80-200/3	4	3	13,5	7,8	-
LPC4 100-160/1.5	2	1,5	6,6	3,8	-
LPC4 100-160/2.2	3	2,2	10	5,8	-
LPC4 100-200/3	4	3	13,5	7,8	-
LPC4 100-200/4	5,5	4	16,1	9,3	-
LPC4 100-250/5.5	7,5	5,5	-	12	6,9
LPC4 100-250/7.5	10	7,5	-	15,6	9

EBARA

LPC - LPCD

ÉLECTROPOMPES CENTRIFIGES EN LIGNE

en fonte

TABLEAU DONNÉES ÉLECTRIQUES LPCD4

4 Pôles

Modèle	P ₂		Courant Absorbé [A]	
	[HP]	[kW]	230V	400V
LPCD4 40-100/0.25	0,33	0,55	1,6	0,9
LPCD4 40-125/0.25 R	0,33	0,75	1,6	0,9
LPCD4 40-125/0.25	0,33	1,1	1,6	0,9
LPCD4 50-125/0.25	0,33	1,5	1,6	0,9
LPCD4 50-125/0.37	0,55	1,5	2,3	1,3
LPCD4 50-160/0.55	0,75	2,2	2,8	1,6
LPCD4 65-160/0.55	0,75	3	2,8	1,6
LPCD4 65-160/0.75	1	3	3,9	2,25
LPCD4 65-160/0.92	1,25	4	4,7	2,7
LPCD4 80-160/0.75	1	3	3,9	2,25
LPCD4 80-160/0.92	1,25	4	4,7	2,7
LPCD4 80-160/1.1	1,5	5,5	4,85	2,8
LPCD4 80-160/1.5	2	7,5	6,6	3,8
LPCD4 100-160/1.5	2	7,5	6,6	3,8
LPCD4 100-200/2.2	3	10	10	5,8
LPCD4 100-200/3	4	12,5	13,5	7,8
LPCD4 100-200/4	5,5	15	16,1	9,3
LPCD 100-200/12.5	17	12,5	-	27
LPCD 100-200/15	20	15	-	32