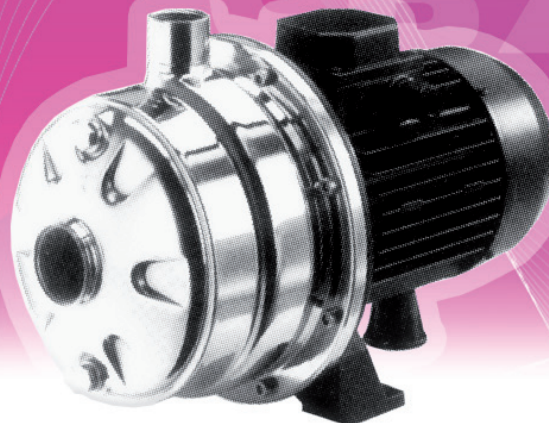


Použití čerpadel

- chlazení
- výměna tepla
- mytí
- zásobování vodou
- zvyšování tlaku
- zavodňování a odvodňování



Technická data

- dopravní množství: **max. 12 m³/hod**
- dopravní výška: **max. 72 m**
- počet otáček: **2900⁻¹/min**
- jmenovitý tlak: **PN 8**
- teplota: **60°C**
- těsnění hřídele: **110°C - speciální provedení**
mech. ucpávka NBR/SiC/C

Motor

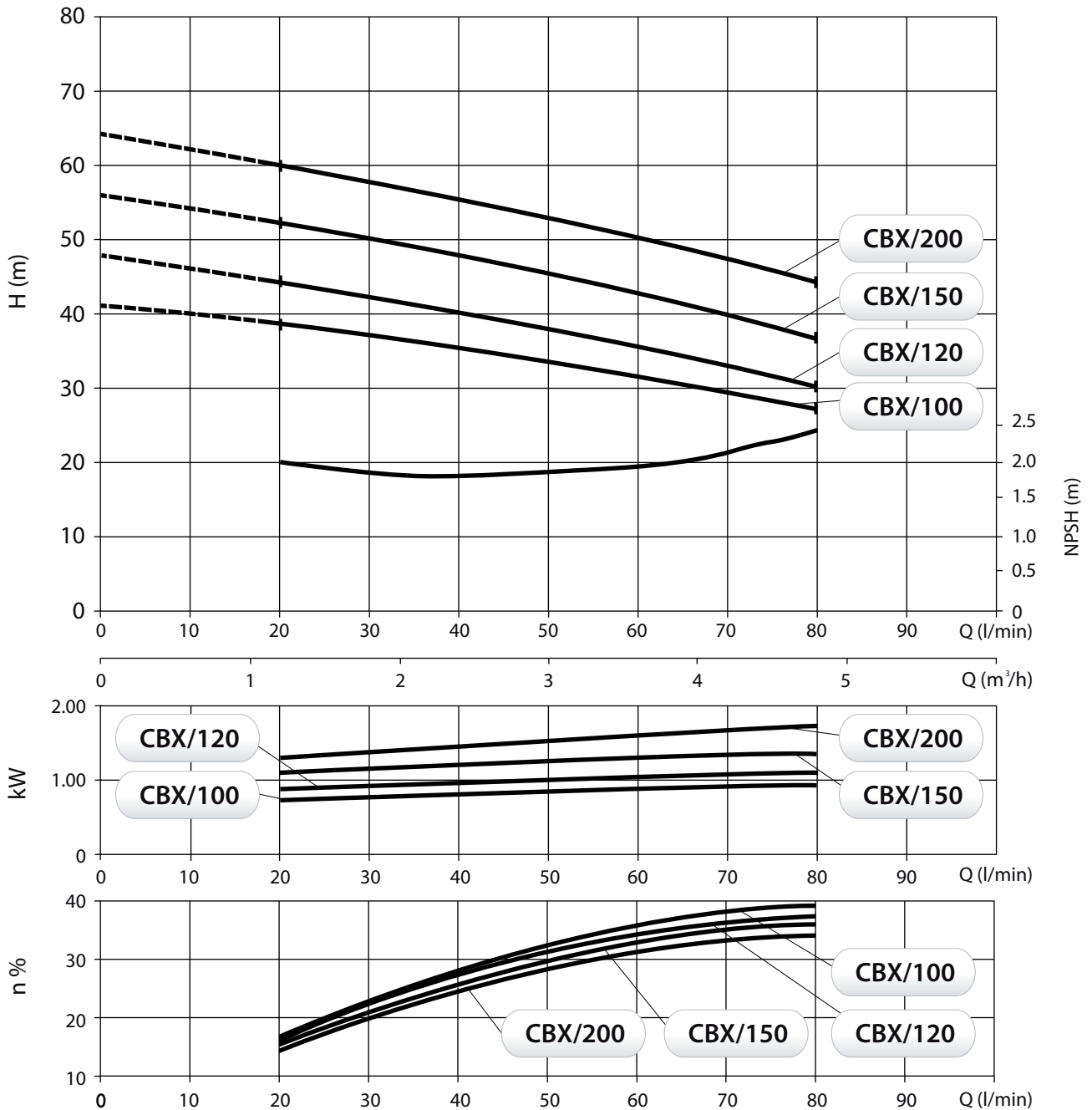
- napětí 1F 230V, 3F 230, 400 V
- těleso motoru z Al
- krytí IP 55
- izolace F
- nepřetržitý provoz

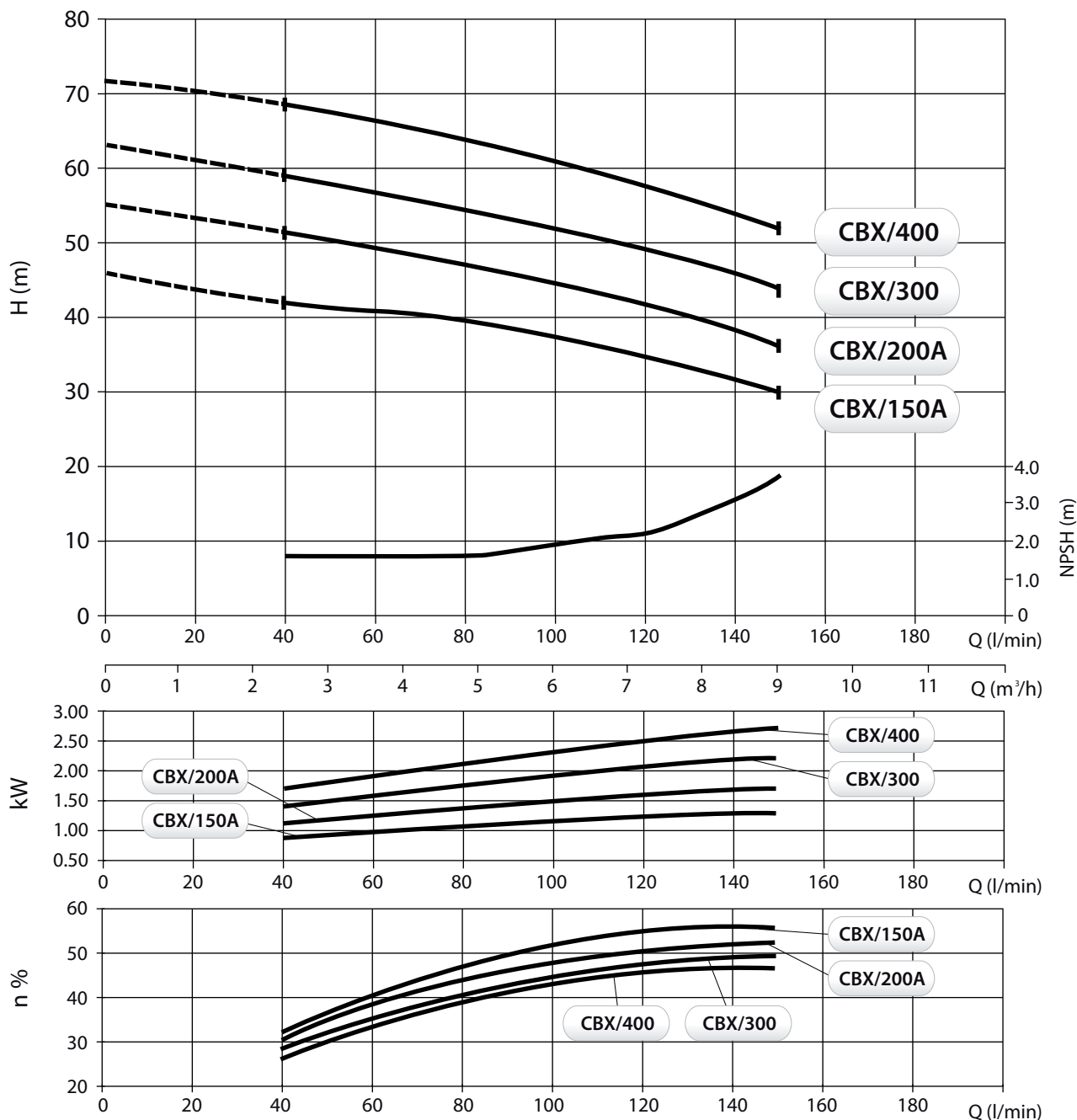
Provedení

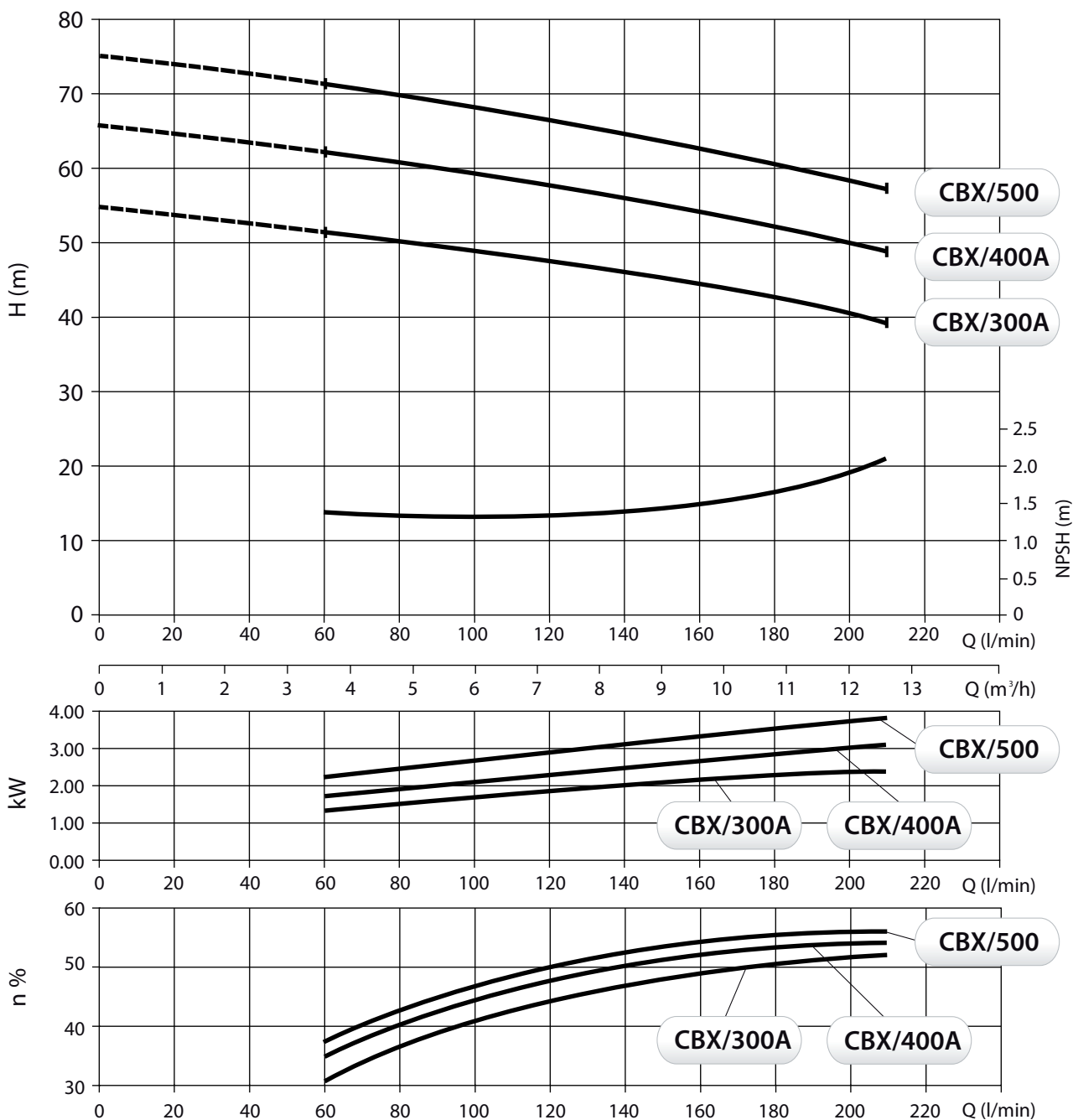
- hydraulické díly z nerez oceli 1.4301 (AISI 304)
- připojení závitové: G 5/4" (sání), G 1" (výtlak) pro CBX 100 - 300
- G 6/4" (sání), G 1" (výtlak) pro CBX 300A - 500
- monoblokové s prodlouženou hřídelí elektromotoru, přírubovým motorem, bez spojky
- oběžné kolo uzavřená

Výkony čerpadel

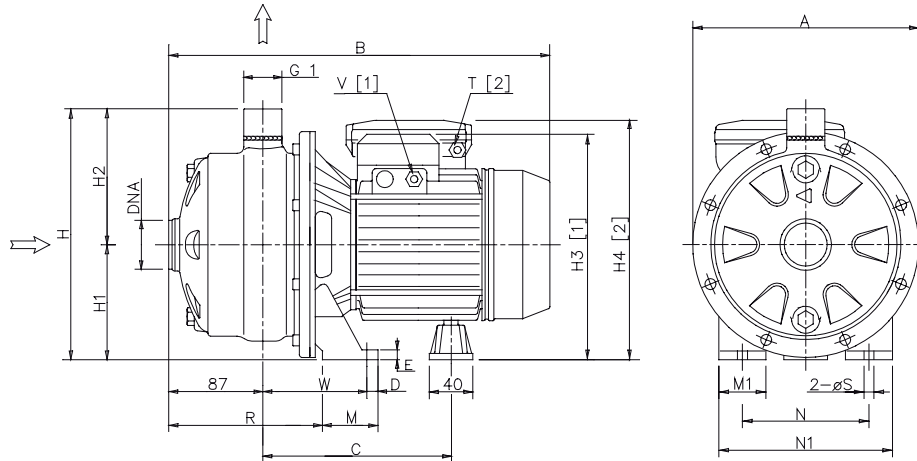
TYP	VÝKON		JMENOVITÝ PROUD (A)			Q = DOPRAVNÍ MNOŽSTVÍ										VNĚJŠÍ ROZMĚRY OBALU (cm)	VÁHA (kg)	KAPACITA KONDENZÁTORU MF/450 V	
	HP	kW	230V-M	230V-T	430V-T	m ³ /h = l/min =	1,2	2,4	3,6	4,8	7,2	9	10,8	12,6					
CBX / 100	1	0,75	6,0	4,0	2,3	H = DOPRAVNÍ VÝŠKA (m)	39	35	32	27							21 x 23 x 36	13,5	20
CBX / 120	1,2	0,9	7,0	5,0	2,9		45	40	36	30							21 x 23 x 36	14	31,5
CBX / 150	1,5	1,1	8,0	5,6	3,2		53	48	43	37							23 x 25 x 38	16,5	35
CBX / 150A	1,5	1,1	8,3	5,6	3,2			42	41	40	35	30					21 x 23 x 38	15,5	35
CBX / 200	2	1,5	9,9	7,0	4,0		60	56	50	44							23 x 25 x 39	18,5	40
CBX / 200A	2	1,5	10,2	7,0	4,0			52	50	47	42	37					21 x 23 x 38	17,5	40
CBX / 300	3	2,2	-	8,7	5,0			59	57	55	49	44					23 x 25 x 39	23,5	-
CBX / 300A	3	2,2	-	10,4	6,0				52	51	48	46	43	40			21 x 23 x 39	25	-
CBX / 400	4	3	-	10,8	6,2				69	67	64	58	52				23 x 25 x 42	26	-
CBX / 400A	4	3	-	11,4	6,6					63	61	58	55	52	49		21 x 25 x 42	25	-
CBX / 500	5	3,7	-	15,0	8,7				72	70	67	64	61	58		23 x 25 x 45	32,5	-	







Rozměry čerpadel



Typ čerpadla	Rozměry v mm																			
	A	B	C	D	E	H	H1	H2	H3 1~	H4 3~	M	M1	N	N1	R	T	V	W	S	DNA
CBX / 100	208	355	182	12,5	8	229	106	123	209	215	50	38	120	160	142,5	PG11	PG11	93	9	G1 $\frac{1}{4}$
CBX / 120	208	355	182	12,5	8	229	106	123	209	215	50	38	120	160	142,5	PG11	PG11	93	9	G1 $\frac{1}{4}$
CBX / 150	232	380	199	12,5	8	250	118	132	235	249	55	40	140	180	140	PG13,5	PG11	95,5	9	G1 $\frac{1}{2}$
CBX / 150A	232	385	199	12,5	8	250	118	132	235	249	55	40	140	180	140	PG13,5	PG11	95,5	9	G1 $\frac{1}{2}$
CBX / 200	208	380	199	12,5	8	229	106	123	223	237	55	40	140	180	140	PG13,5	PG11	95,5	9	G1 $\frac{1}{2}$
CBX / 200A	208	380	199	12,5	8	229	106	123	223	237	55	40	140	180	140	PG13,5	PG11	95,5	9	G1 $\frac{1}{2}$
CBX / 300	232	390	209,5	12,5	8	250	118	132	240	-	65	40	140	180	145	-	PG13,5	110,5	9	G1 $\frac{1}{2}$
CBX / 300A	232	420	231,5	12,5	8	250	118	132	240	-	65	40	140	180	145	-	PG13,5	110,5	9	G1 $\frac{1}{2}$
CBX / 400	208	394	210	12,5	8	229	106	123	240	-	65	40	140	180	145	-	PG13,5	110,5	9	G1 $\frac{1}{2}$
CBX / 400A	232	420	231,5	12,5	8	250	118	132	240	-	65	40	140	180	145	-	PG13,5	110,5	9	G1 $\frac{1}{2}$
CBX / 500	232	445	231,5	16,0	13	250	118	132	252	-	68	50	160	210	145	-	PG16	110,0	12	G1 $\frac{1}{2}$