

Двустепенни центробежни помпи с хидравлична част, произведена от неръждаема стомана AISI 304, подходящи за захранване с вода, обработка на вода и поливане, за климатични системи и основно при изпомпване на вода и умерено агресивни течности.



### ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Максимално работно налягане: 8 bar
- Максимална температура на течността: 60°C, 110°C за H и HS версиите

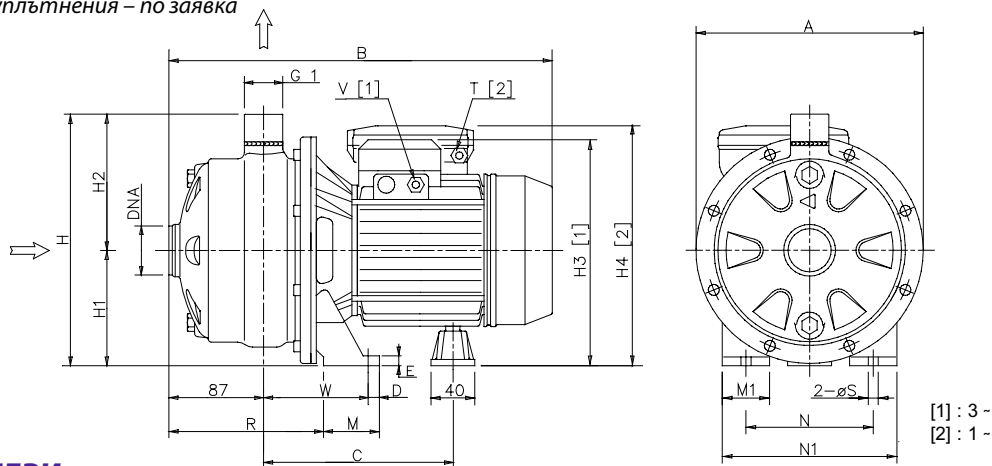
### МАТЕРИАЛИ

- Помпена част, работно колело, дифузьор и капак от AISI 304
- Вал от AISI 304
- Кожух на двигателя от алуминий (до 1.5 kW включително), чугун (2.2 kW и повече)
- Механично уплътнение от:
  - керамика/карбон/NBR (2CDX)
  - керамика/карбон/FPM (за 2CDXH)
  - SIC/SIC/FPM (за 2CDXHS)

Специални механични уплътнения – по заявка

### ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

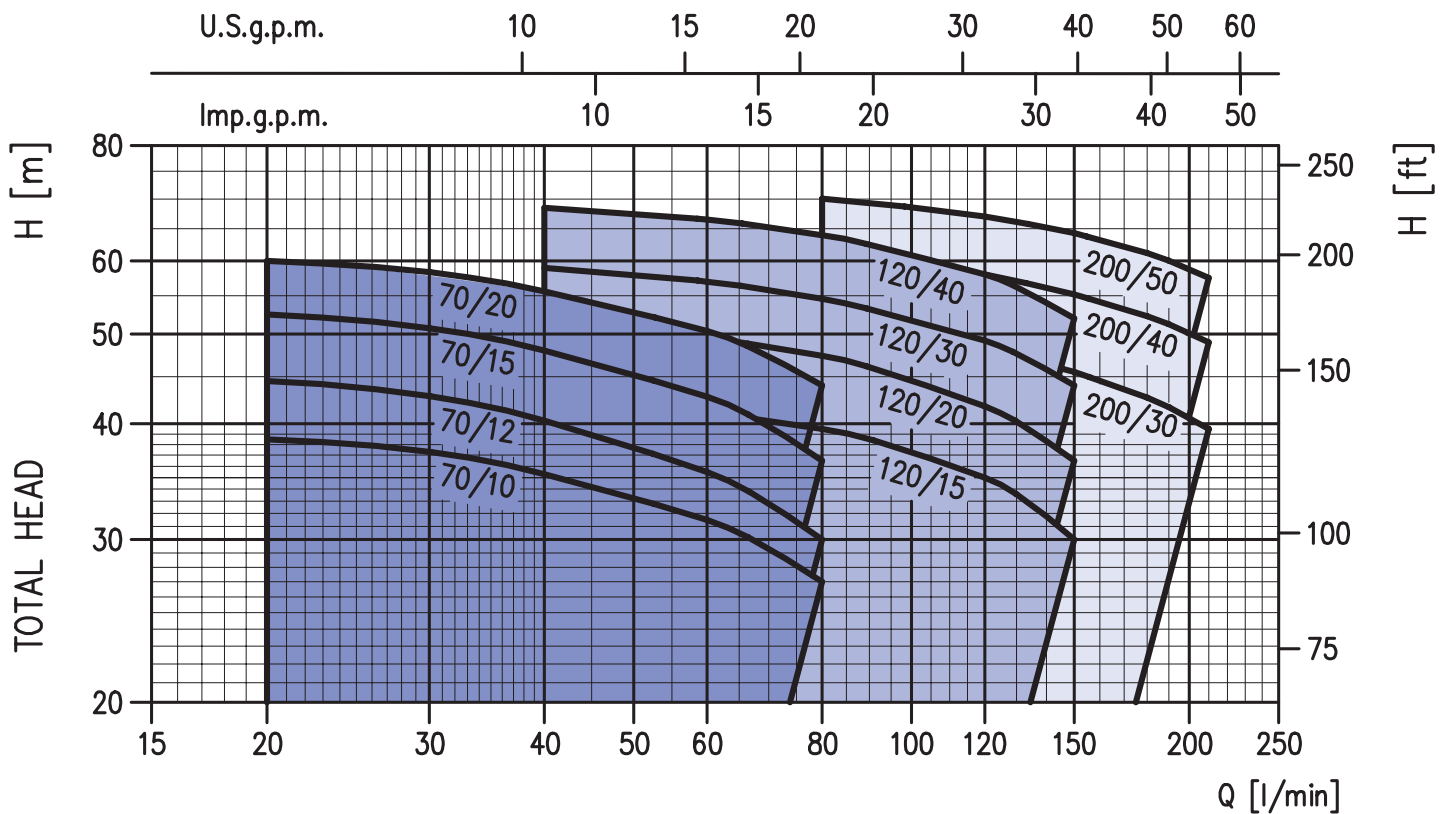
- Т.Е.Ф.С. двуполюсен двигател
- Изолация - клас F
- Степен на защита IP55
- 1~ 230V ± 10% 50Hz, 3~230/400V ±10% 50Hz
- Постоянно включен кондензатор и автоматична термична защита от претоварване за еднофазната версия
- За трифазната версия термичната защита да се осигури от клиента
- Засмукване 1"½ за 2CDX200, 1 ¼ за другите модели
- Нагнетяване 1"



### ГАБАРИТНИ РАЗМЕРИ

Модел		Размери (mm)																		Тегло (kg)			
		A	B	C	D	E	H	H1	H2	H3	H4	M	M1	N	N1	R	T	V	W	S	DNA	Еднофазен	Трифазен
Еднофазен	Трифазен	208	355	169	12.5	8	229	106	123	206	210	50	38	120	160	142.5	1~	3~	93	9	G 1 1/4	13.5	13.3
2CDXМ 70/10	2CDX 70/10	208	355	169	12.5	8	229	106	123	206	210	50	38	120	160	142.5	PG13.5	PG11	93	9	G 1 1/4	14.2	13.8
2CDXМ 70/12	2CDX 70/12	208	355	169	12.5	8	229	106	123	206	210	50	38	120	160	142.5	PG13.5	PG11	93	9	G 1 1/4	14.2	13.8
2CDXМ 70/15	2CDX 70/15	232	385	199	12.5	8	250	118	132	238	251	55	40	140	180	140	PG13.5	PG11	95	9	G 1 1/4	17.4	16.4
2CDXМ 70/20	2CDX 70/20	232	385	199	12.5	8	250	118	132	238	251	55	40	140	180	140	PG13.5	PG11	95	9	G 1 1/4	18.6	18.2
2CDXМ 120/15	2CDX 120/15	208	380	199	12.5	8	229	106	123	226	239	55	40	140	180	140	PG13.5	PG11	95	9	G 1 1/4	15.5	15.3
2CDXМ 120/20	2CDX 120/20	208	380	199	12.5	8	229	106	123	226	239	55	40	140	180	140	PG13.5	PG11	95	9	G 1 1/4	18.0	16.9
-	2CDX 120/30	232	393	210	12.5	8	250	118	132	242	-	65	40	140	180	144	-	PG13.5	109	9	G 1 1/4	-	23.2
-	2CDX 120/40	232	394	210	12.5	8	250	118	132	242	-	65	40	140	180	144	-	PG13.5	109	9	G 1 1/4	-	26.4
-	2CDX 200/30	208	394	210	12.5	8	229	106	123	230	-	65	40	140	180	144	-	PG13.5	109	9	G 1 1/2	-	25.0
-	2CDX 200/40	232	394	210	12.5	8	250	118	132	242	-	65	40	140	180	144	-	PG13.5	109	9	G 1 1/2	-	25.0
-	2CDX 200/50	232	450	236	16	13	250	118	132	255	-	68	50	160	210	144	-	PG16	109	12	G 1 1/2	-	32.7

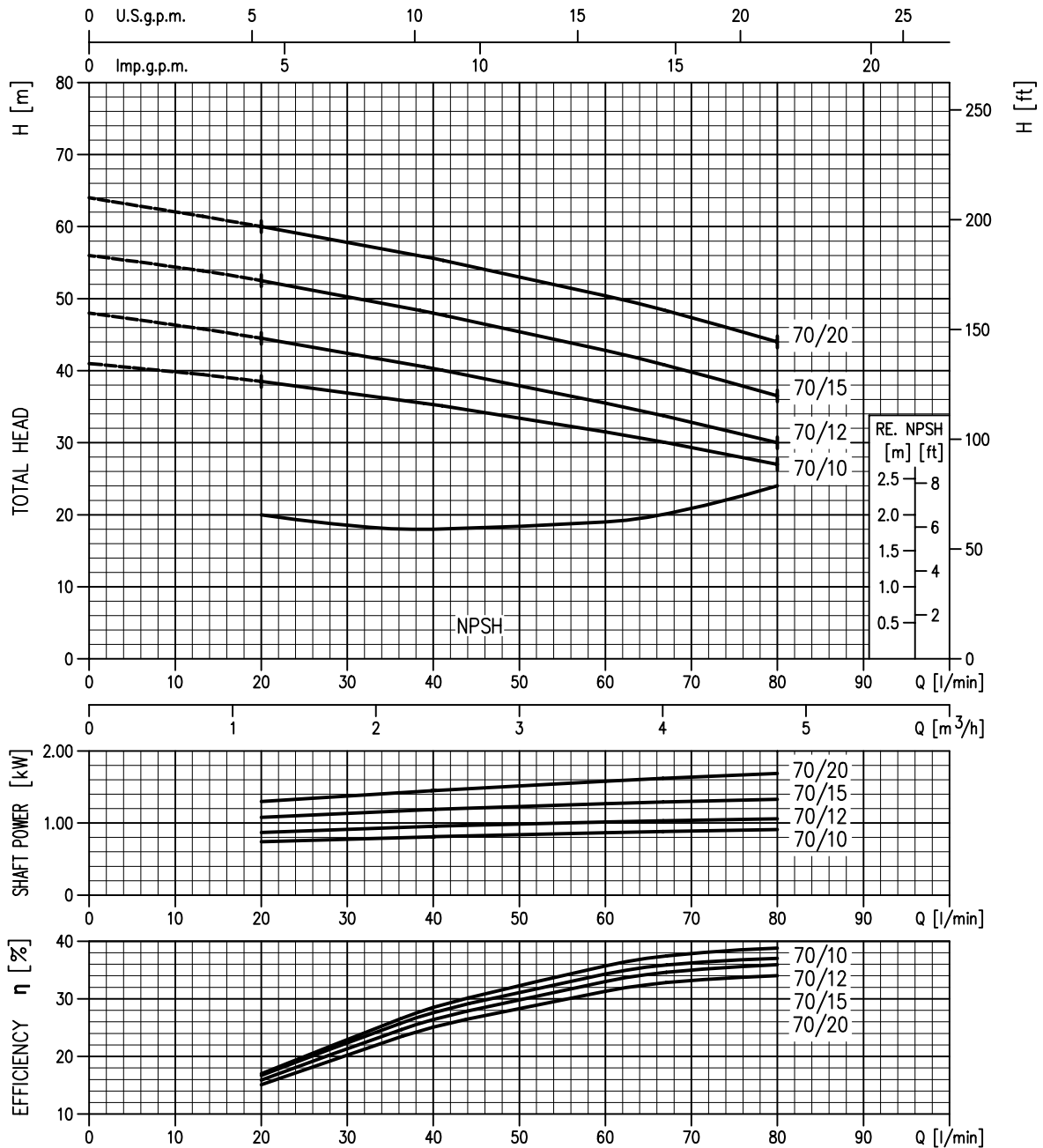
### РАБОТЕН ДИАПАЗОН (съгласно ISO 9906 Анекс А)



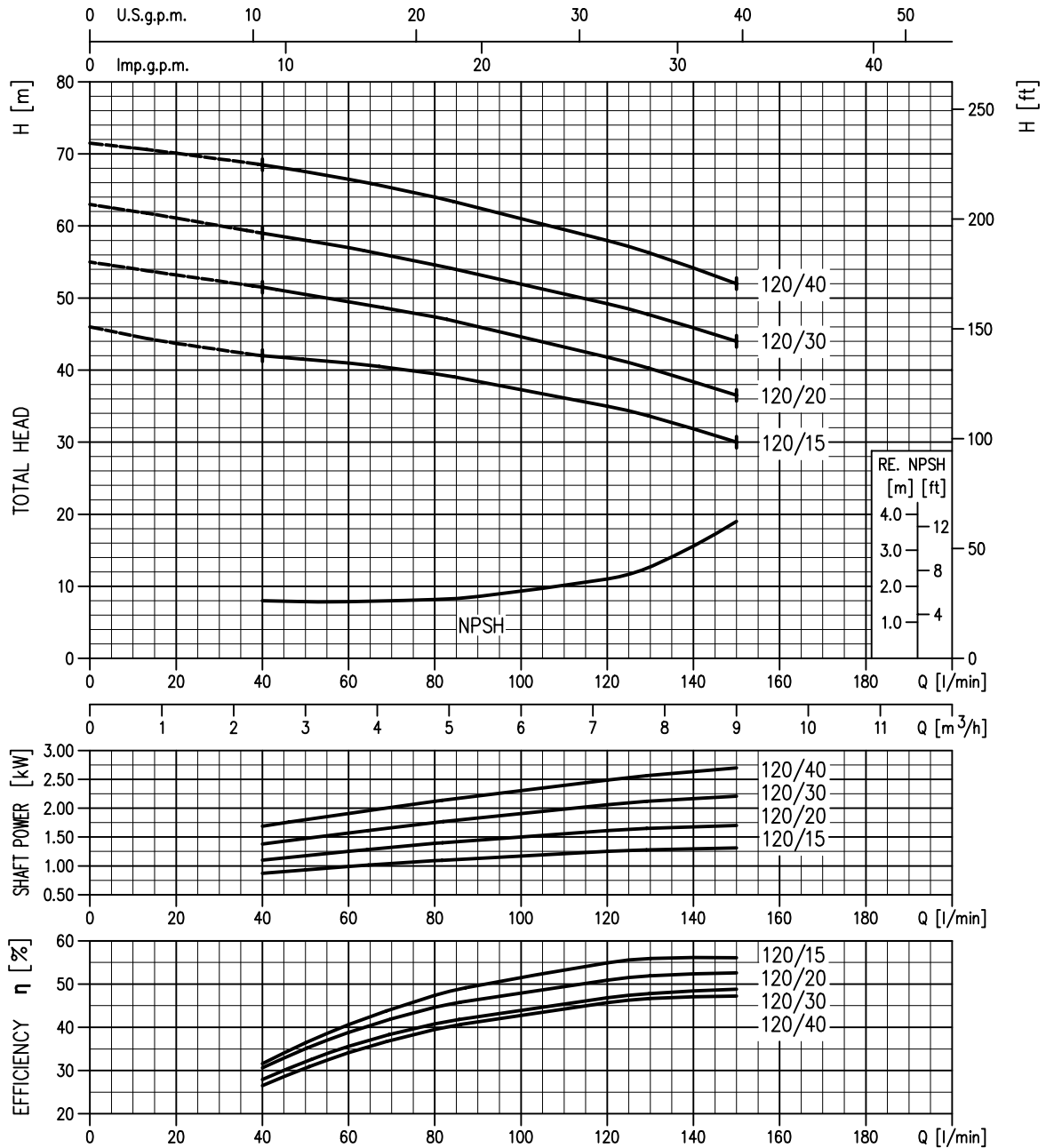
### ПАРАМЕТРИ

Модел	kW	Кондензатор		Номинален ток (A)			l/min m <sup>3</sup> /h	Q=Дебит							
		μF	V <sub>c</sub>	Едно-фазен	Трифазен			20	40	60	80	120	150	180	210
Еднофазен 230V 50Hz	Трифазен 230/400V 50Hz				230V	400V		1,2	2,4	3,6	4,8	7,2	9	10,8	12,6
2CDXM 70/10	2CDX 70/10	0,75	20	450	6,0	4,0	2,3	38,5	35,3	31,5	27	-	-	-	-
2CDXM 70/12	2CDX 70/12	0,9	31,5	450	7,0	5,0	2,9	44,5	40,3	35,5	30	-	-	-	-
2CDXM 70/15	2CDX 70/15	1,1	35	450	8,0	5,6	3,2	52,5	48	42,8	36,5	-	-	-	-
2CDXM 70/20	2CDX 70/20	1,5	40	450	9,9	7,0	4,0	60	55,6	50,4	44	-	-	-	-
2CDXM 120/15	2CDX 120/15	1,1	35	450	8,3	5,6	3,2	-	42	41	39,5	35	30	-	-
2CDXM 120/20	2CDX 120/20	1,5	40	450	10,2	7,0	4,0	-	51,5	49,5	47,4	41,8	36,5	-	-
-	2CDX 120/30	2,2	-	-	-	8,7	5,0	-	59	57	54,6	49,2	44	-	-
-	2CDX 120/40	3,0	-	-	-	10,8	6,2	-	68,5	66,5	64	58	52	-	-
-	2CDX 200/30	2,2	-	-	-	10,4	6,0	-	-	52	50,8	48,1	45,5	42,7	39,5
-	2CDX 200/40	3,0	-	-	-	11,4	6,6	-	-	62,5	61,1	58	55,2	52,3	49
-	2CDX 200/50	3,7	-	-	-	15	8,7	-	-	71,5	70,1	67	64,3	61,2	57,5

### РАБОТНИ КРИВИ СЕРИЯ 2CDX 70 (съгласно ISO 9906 Анекс А)



### РАБОТНИ КРИВИ СЕРИЯ 2CDX 120 (съгласно ISO 9906 Анекс А)



### РАБОТНИ КРИВИ СЕРИЯ 2CDX 200 (съгласно ISO 9906 Анекс А)

