

Резьбовые моноблочные электронасосы серии NMCF 60Гц

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

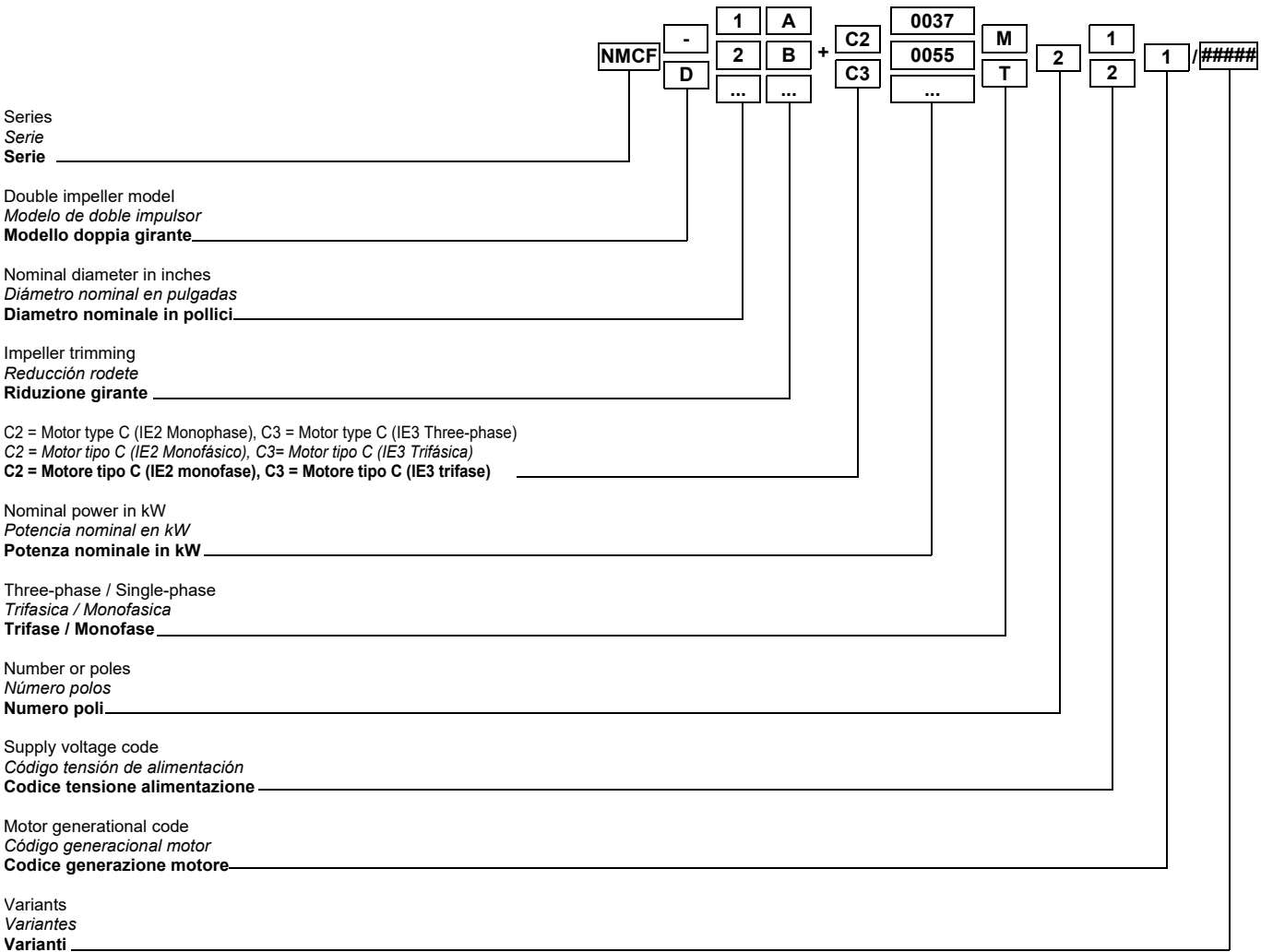
Узбекистан +998(71)205-18-59

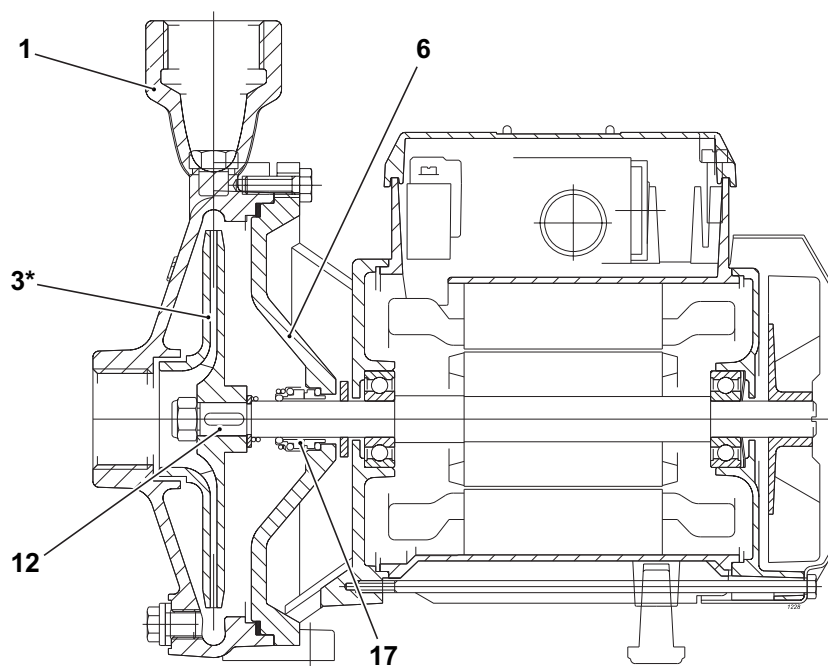
Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: cir@nt-rt.ru || сайт: <https://caprari.nt-rt.ru/>

Pump coding; <i>Ejemplificación de las siglas</i> ; Esemplificazione sigla	2
Pump construction and materials; <i>Construcción bomba y materiales</i> ; Costruzione pompa e materiali	3
Technical data; <i>Datos técnicos</i> ; Dati tecnici	5
Performance ranges; <i>Campos de trabajo</i> ; Campi di prestazione	6
Operating data; <i>Características de funcionamiento</i> ; Caratteristiche di funzionamento	7
Overall dimensions and weights; <i>Dimensiones máximas y pesos</i> ; Dimensioni di ingombro e pesi	17

PUMP CODING - EJEMPLIFICACIÓN DE LAS SIGLAS - ESEMPLIFICAZIONE SIGLA





Pos.	Parts	Materials	Numero	Material	Nomenclatura	Materiale
1	Pump casing	Cast iron	Cuerpo bomba	Hierro fundido	Corpo pompa	Ghisa grigia
3 *	Impeller	Brass	Rodete	Latón	Girante	Ottone
6	Lantern bracket	Cast iron	Soporte de unión	Hierro fundido	Supporto di collegamento	Ghisa grigia
12	Shaft	Stainless steel	Eje	Acero inox	Albero	Acciaio inox
17	Mechanical seal	Carbon/Ceramic/ rubber	Cierre mecánico	Carbón/Cerámica/goma	Tenuta meccanica	Carbone/Ceramica/ gomma

Screws and nuts in stainless steel.

* Brass or cast iron impeller material depending on the model

Tornillos y tuercas acero inox

* Material del rodete latón o hierro fundido según el modelo

Viti e dadi in acciaio inox.

* Materiale girante in ottone o ghisa in base al modello

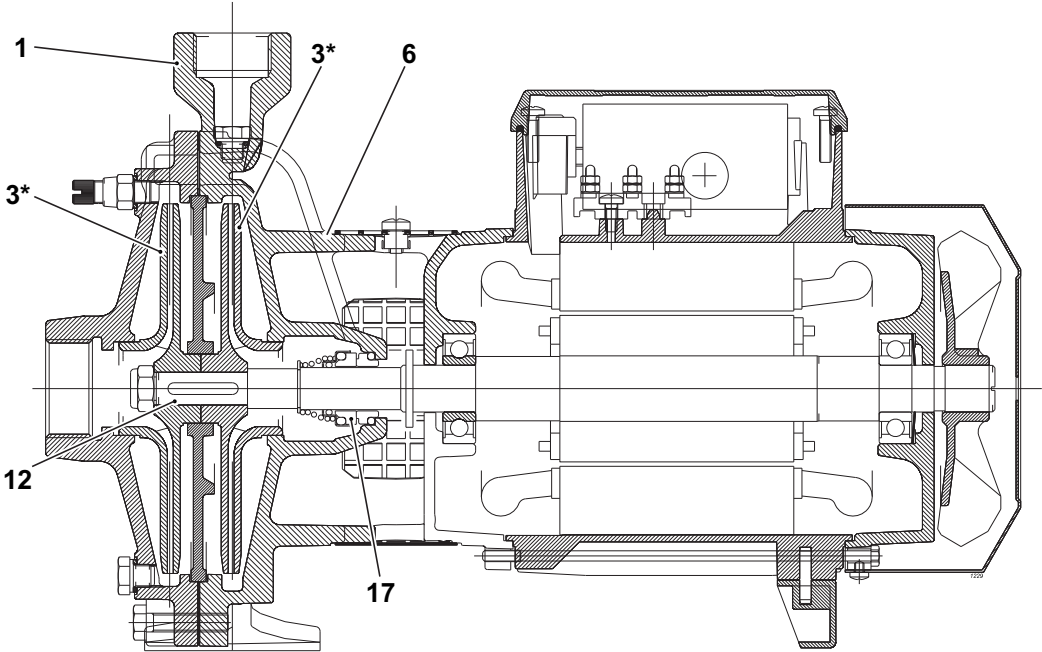


Table with 7 columns: Pos., Parts, Materials, Numero, Material, Nomenclatura, Materiale. It lists components 1, 3*, 6, 12, and 17 with their respective materials in English, Spanish, and Italian.

Screws and nuts in stainless steel. Tornillos y tuercas acero inox. Viti e dadi in acciaio inox.
* Brass or cast iron impeller material depending on the model * Material del rodete latón o hierro fundido según el modelo * Materiale girante in ottone o ghisa in base al modello

CONSTRUCTION

Horizontal axis threaded monobloc centrifugal electric pump with integral motor pump shaft. NMCFD, with two opposing impellers. UNI-ISO 228/1 threaded ports.

Asynchronous electric motor, three-phase, with short-circuited rotor, closed construction with external ventilation, IP55 protection; class F insulation, standard winding for voltage: 220/380 V, 220/440 V (up to 3 kW) or 380/660 V (over 3 kW); frequency 60Hz.

EFFICIENCY CLASS IE2/IE3

Special versions: AVAILABLE ON REQUEST.

USES

Heating and air-conditioning irrigation, industry, civil application, booster sets, irrigation.

LIMITS TO USE

- Pumped liquid: of non-aggressive chemical and mechanical nature.
- Maximum temperature of pumped liquid: 194 °F (90 °C).
- Operating maximum time with delivery port closed and liquid at 194 °F (90 °C): 5 min

TOLERANCES

Given specifications relate to cold water (15 °C) at a pressure of 1 bar (atmospheric) and are guaranteed as for all series pumps according to UNI/ISO 9906 Grade 3B.

The data given in the catalogue refer to liquids with a volume mass of 1 kg/dm³ and kinematic viscosity of not more than 1 mm²/s.

CONSTRUCCIÓN

Electrobomba centrífuga monobloque roscada de eje horizontal con eje motobomba integral. NMCFD, con dos impulsores opuestos. Puertos roscados UNI-ISO 228/1.

Motor eléctrico asincrónico, trifásico, con rotor en cortocircuito, construcción cerrada con ventilación externa, protección IP55; aislamiento clase F, bobinado estándar para tensión: 220/380 V, 220/440 V (hasta 3 kW) o 380/660 V (más de 3 kW); frecuencia 60Hz.

CLASE DE EFICIENCIA: IE2/IE3

Fabricación especial: BAJO PEDIDO.

APLICACIONES

Acondicionamiento – calefacción, industria, doméstico, grupos de presurización, riego.

LIMITACIONES DE EMPLEO

- *Bombas aptas para el bombeo de agua blanda, limpia, química y mecánicamente no agresiva.*
- *Temperatura máx. líquido bombeado: 90°C.*
- *Tiempo máx. de funcionamiento con válvula cerrada con líquido a 90°C: 5 min.*

TOLERANCIAS

Las características de funcionamiento han sido obtenidas en agua fría (15 °C) a presión atmosférica (1 bar) y vienen garantizadas, tratándose de bombas construidas en serie, según las normas UNI/ISO 9906 Nivel 3B.

Los datos de catálogo se refieren a líquidos con densidad de 1 [kg/dm³] y con viscosidad cinemática no superior a 1 [mm²/s].

COSTRUZIONE

Elettropompa centrifuga monoblocco filettata ad asse orizzontale con albero pompa motore integrale.

NMCFD, a due giranti contrapposte.

Bocche filettate UNI-ISO 228/1.

Motore elettrico asincrono, trifase, con rotore in corto circuito, costruzione chiusa a ventilazione esterna, protezione IP55;

isolamento classe F, avvolgimento standard per tensione: 220/380 V, 220/440 V (fino a 3 kW) o 380/660 V (oltre 3 kW); frequenza 60Hz.

CLASSE DI EFFICIENZA IE2/IE3

Esecuzioni speciali: A RICHIESTA.

IMPIEGHI

Condizionamento riscaldamento, industria, civile, gruppi di pressurizzazione, irrigazione.

LIMITI D'IMPIEGO

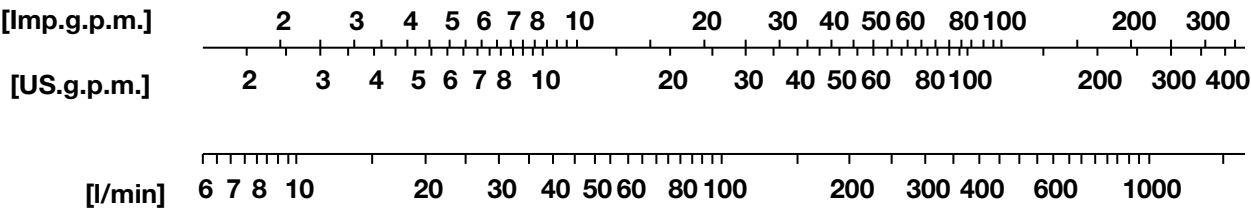
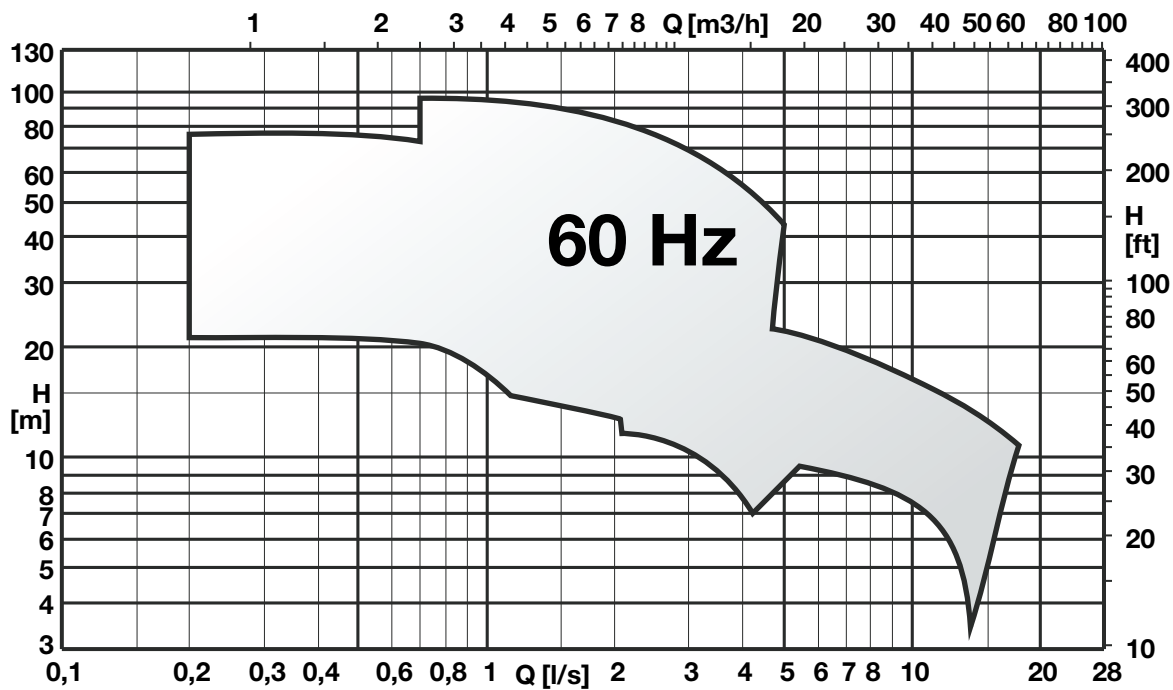
- *Pompe adatte per il pompaggio di acqua dolce, pulita, chimicamente e meccanicamente non aggressiva.*
- *Temperatura max. liquido sollevato: 90 °C.*
- *Tempo max. di funzionamento a bocca chiusa con liquido a 90 °C: 5 min.*

TOLLERANZE

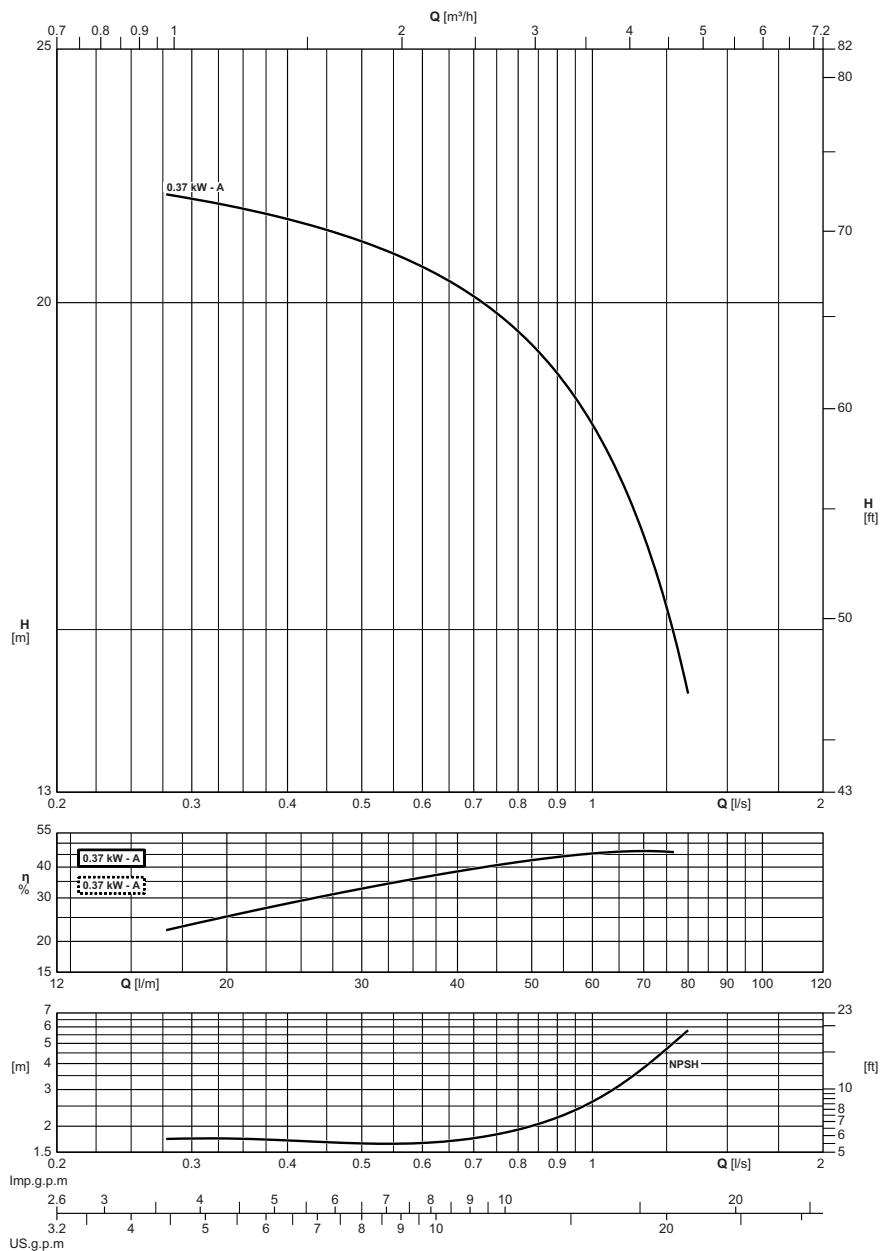
Le caratteristiche di funzionamento sono state rilevate con acqua fredda (15 °C) alla pressione atmosferica (1 bar) e vengono garantite, trattandosi di pompe costruite in serie, secondo le norme UNI/ISO 9906 grado 3B.

I dati di catalogo si riferiscono a liquidi con densità di 1kg/dm³ e con viscosità cinematica non superiore a 1mm²/s.

Performance ranges
Campos de trabajo
Campi di prestazione

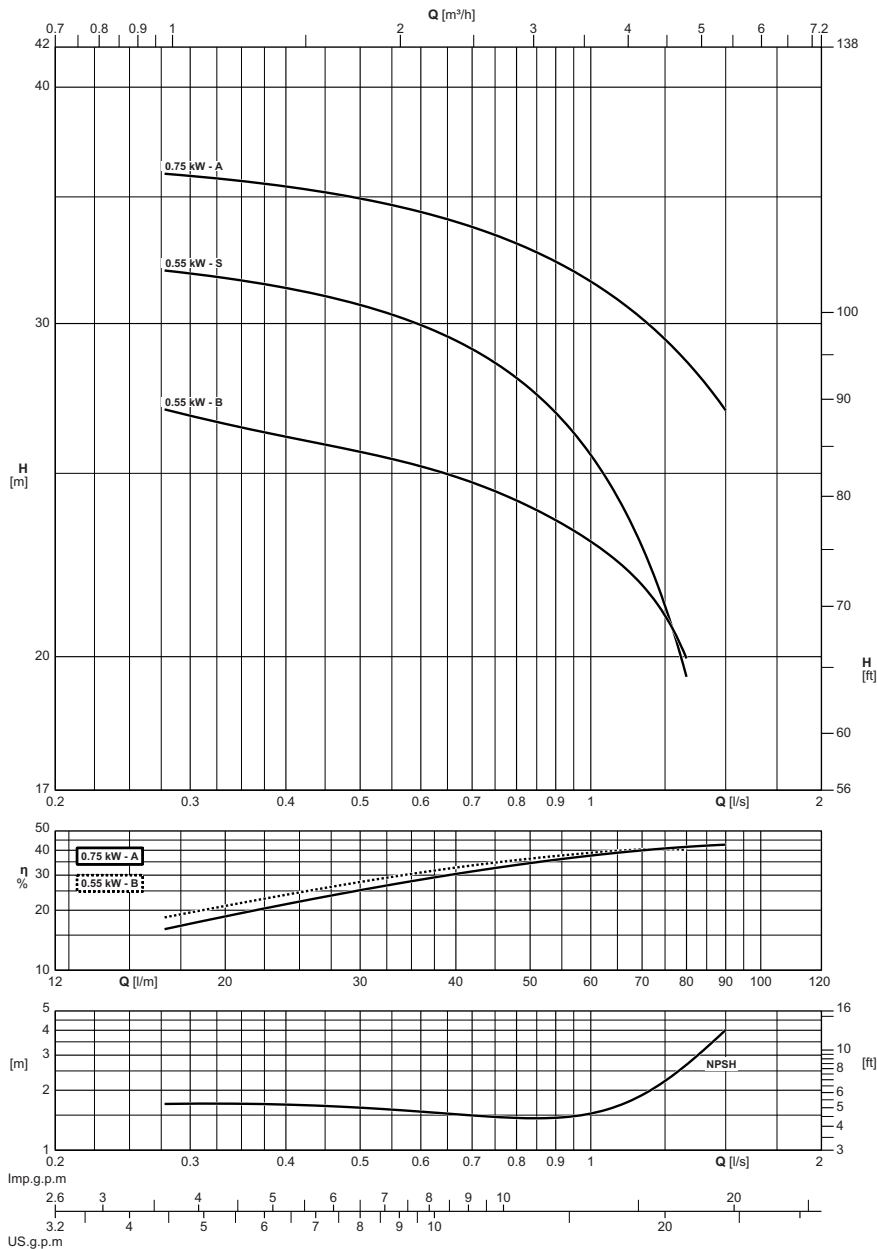


Operating data
Características de funcionamiento
Caratteristiche di funzionamento



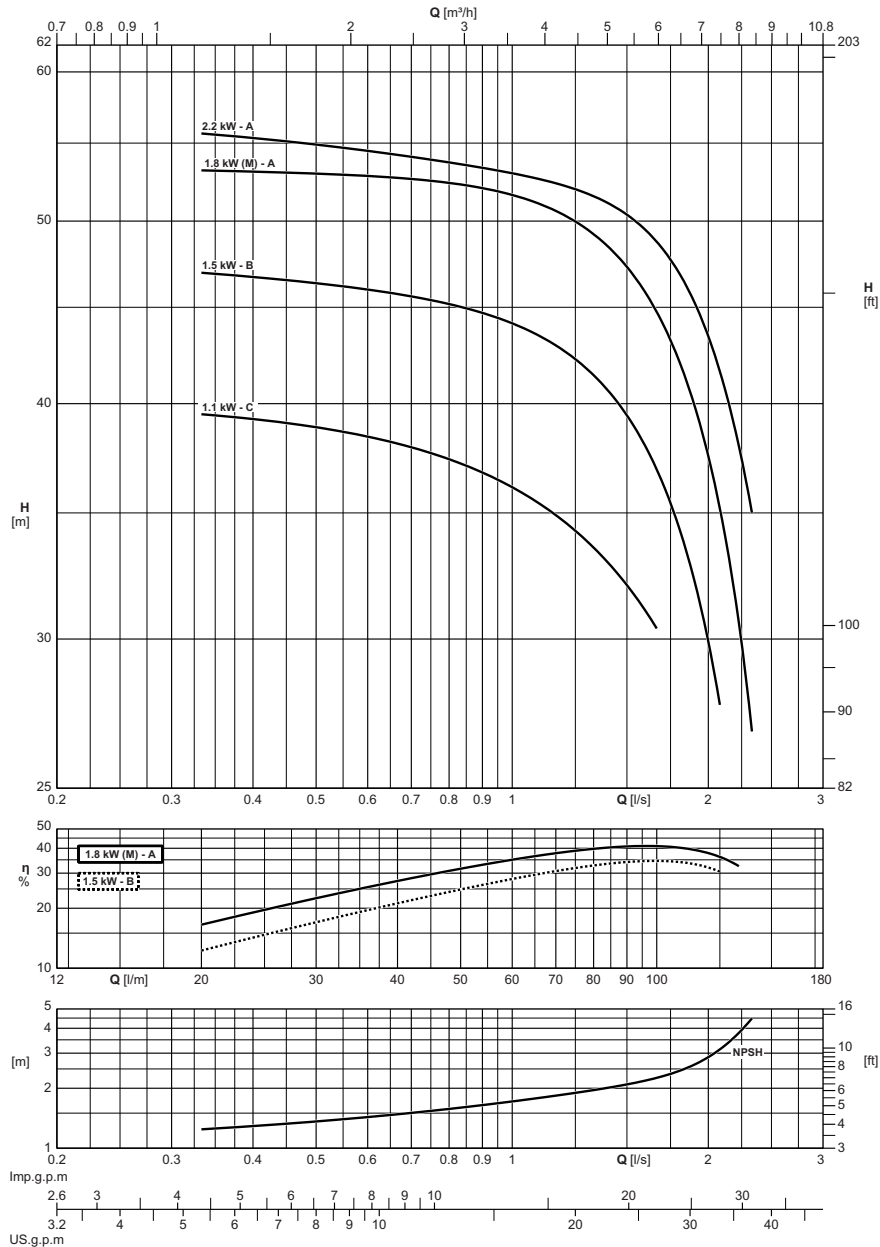
Electric pump type <i>Electrobomba tipo</i> Elettropompa tipo	Motor power <i>Potencia motor</i> Potenza motore		DNa x DNm	Capacity <i>Caudal</i> Portata											
	[kW]	[CV]		[l/m]	18	24	30	36	42	48	54	60	72	78	
				[m³/h]	1,1	1,4	1,8	2,2	2,5	2,9	3,2	3,6	4,3	4,7	
				[l/s]	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,2	1,3	
				Total manometric head <i>Altura manometrica total</i> Prevalenza manometrica totale											
NMCF1A+C20037M211	0,37	0,5	G 1" x G 1"	[m]	22	21,6	21,1	20,9	20,3	19,6	18,9	18	16,3	14,9	
NMCF1A+C20037T211	0,37	0,5	G 1" x G 1"	[m]	22	21,6	21,1	20,9	20,3	19,6	18,9	18	16,3	14,9	
NPSH				[m]	1,7	1,7	1,7	1,6	1,7	1,9	2,2	2,6	3,8	5	

Operating data
Características de funcionamiento
Caratteristiche di funzionamento

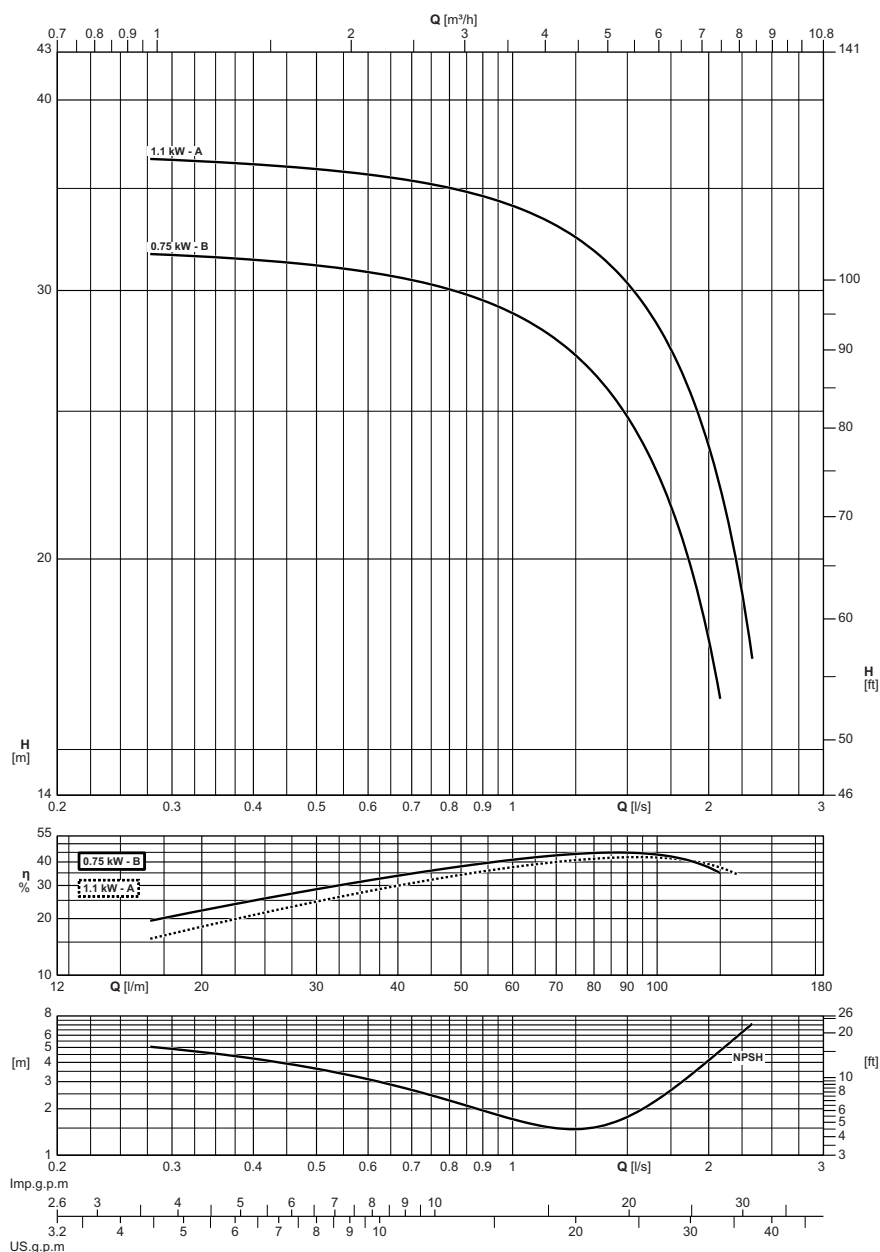


Electric pump type Electrobomba tipo Elettropompa tipo	Motor power Potencia motor Potenza motore		DNa x DNm	Capacity Caudal Portata											
				[l/m]	18	24	30	36	42	48	54	60	72	84	90
				[m³/h]	1,1	1,4	1,8	2,2	2,5	2,9	3,2	3,6	4,3	5	5,4
	[l/s]	0,3		0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,2	1,4	1,5		
	[kW]	[CV]		Total manometric head Altura manometrica total Prevalenza manometrica totale											
NMCF2S+C20055M211	0,55	0,75	G 1" x G 1"	[m]	32	31,4	30,7	30,3	29,4	28,3	27,1	25,6	22,9		
NMCF2S+C20055T211	0,55	0,75	G 1" x G 1"	[m]	32	31,4	30,7	30,3	29,4	28,3	27,1	25,6	22,9		
NMCF2B+C20055M211	0,55	0,75	G 1" x G 1"	[m]	27	26,2	25,7	25,4	24,9	24,3	23,7	23	21,8		
NMCF2B+C20055T211	0,55	0,75	G 1" x G 1"	[m]	27	26,2	25,7	25,4	24,9	24,3	23,7	23	21,8		
NMCF2A+C20075M211	0,75	1	G 1" x G 1"	[m]	36	35,4	35,1	34,4	34	33,1	32,7	31,7	30,1	28,3	27
NMCF2A+C30075T211	0,75	1	G 1" x G 1"	[m]	36	35,4	35,1	34,4	34	33,1	32,7	31,7	30,1	28,3	27
NPSH				[m]	1,7	1,7	1,7	1,6	1,5	1,5	1,4	1,5	1,9	2,9	4

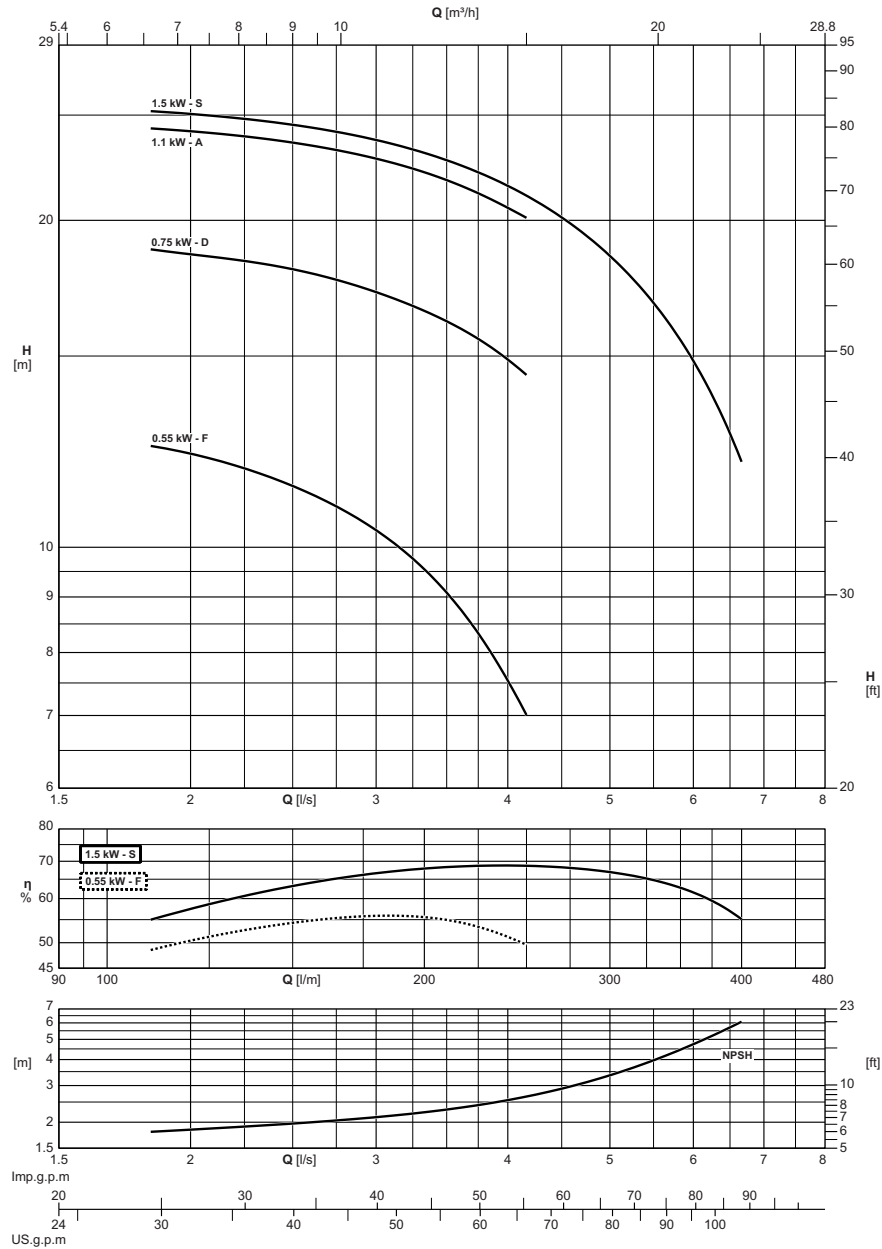
Operating data
Características de funcionamiento
Caratteristiche di funzionamento



Electric pump type Electrobomba tipo Elettropompa tipo	Motor power Potencia motor Potenza motore		DNa x DNm	Capacity Caudal Portata														
				[l/m]	24	30	36	42	48	54	60	72	84	96	108	120	132	138
				[m³/h]	1,4	1,8	2,2	2,5	2,9	3,2	3,6	4,3	5	5,8	6,5	7,2	7,9	8,3
	[l/s]	0,4		0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,2	1,4	1,6	1,8	2	2,2	2,3		
	[kW]	[CV]		Total manometric head Altura manométrica total Prevalenza manometrica totale														
NMCF3C+C20110M211	1,1	1,5	G 1" x G 1"	[m]	39,4	39,1	38,7	38,2	37,9	37,4	36,7	35						
NMCF3C+C30110T211	1,1	1,5	G 1" x G 1"	[m]	39,2	39	38,4	38	37,6	36,8	36,4	34,8	33,1	31,1				
NMCF3B+C20150M211	1,5	2	G 1" x G 1"	[m]	45,2	45	44,8	44,3	44	43,7	43,4	41,9	40,4	37	33,9			
NMCF3B+C30150T211	1,5	2	G 1" x G 1"	[m]	46,6	46,3	46	45,6	45,2	44,8	44,3	43	40,2	37,6	34,3	30,1		
NMCF3A+C20180M211	1,8	2,5	G 1" x G 1"	[m]	53,1	52,9	52,7	52,6	52,5	52,2	51,8	50,6	48,7	45,9	42,1	37	30,6	26,8
NMCF3A+C30220T211	2,2	3	G 1" x G 1"	[m]	55,2	54,7	54,3	54,1	53,9	53,5	53,1	52,3	51,2	49,5	46,9	43,1	38	35
NPSH				[m]	1,3	1,4	1,5	1,5	1,5	1,6	1,7	1,8	2	2,2	2,4	2,9	3,8	4,5

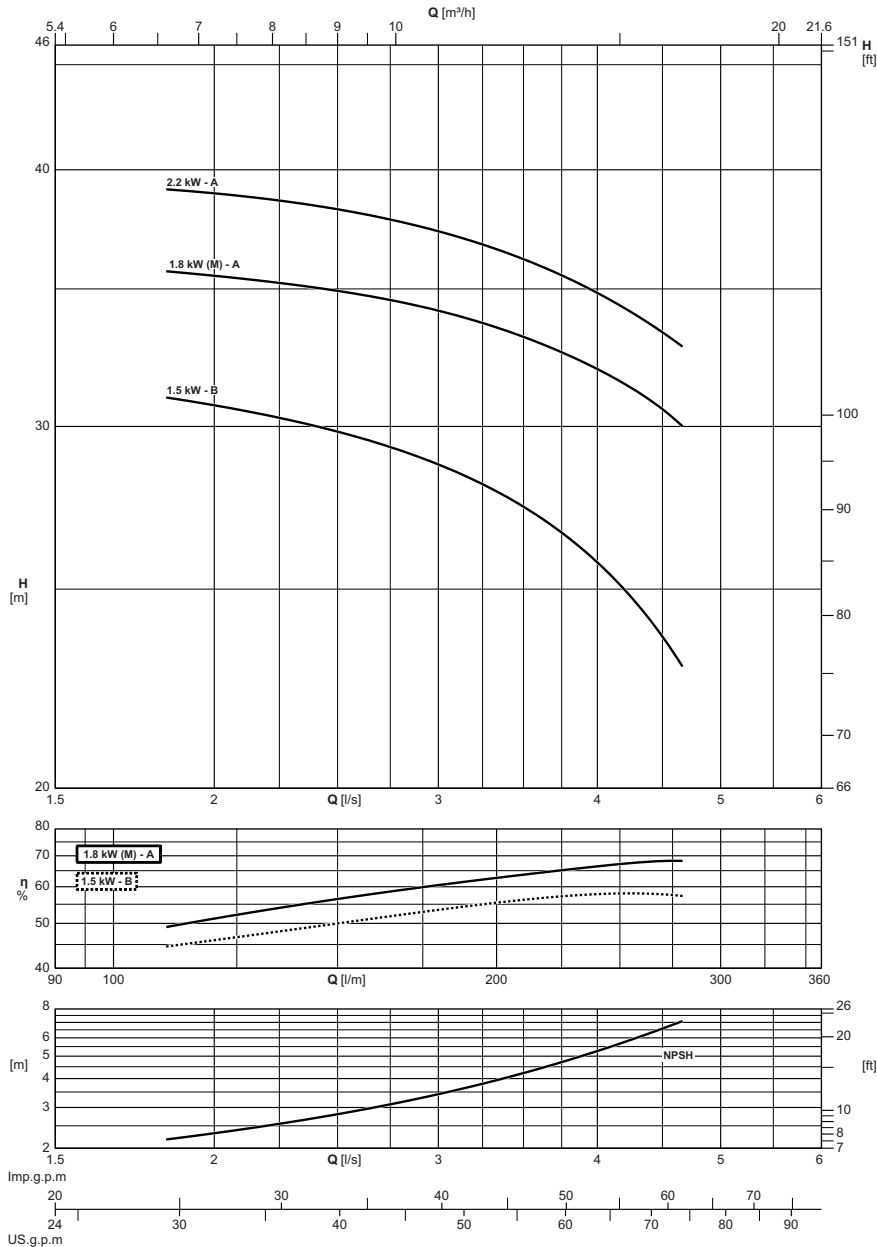


Electric pump type Electrobomba tipo Elettropompa tipo	Motor power Potencia motor Potenza motore		DNa x DNm	Capacity Caudal Portata																
	[kW]	[CV]		[l/m]	18	24	30	36	42	48	54	60	72	84	96	108	120	132	138	
				[m³/h]	1,1	1,4	1,8	2,2	2,5	2,9	3,2	3,6	4,3	5	5,8	6,5	7,2	7,9	8,3	
				[l/s]	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,2	1,4	1,6	1,8	2	2,2	2,3	
				Total manometric head Altura manometrica total Prevalenza manometrica totale																
NMCF6B+C20075M211	0,75	1	G 1 1/4" x G 1"	[m]	31,7	31,5	31,2	31	30,6	30,3	29,3	28,8	27,4	25,7	23,5	21	17,9			
NMCF6B+C30075T211	0,75	1	G 1 1/4" x G 1"	[m]	31,7	31,5	31,2	31	30,6	30,3	29,3	28,8	27,4	25,7	23,5	21	17,9			
NMCF6A+C20110M211	1,1	1,5	G 1 1/4" x G 1"	[m]	36,6	36,3	36,1	35,7	35,4	35	34,5	33,9	32,9	31,6	29,5	26,9	23,6	19,5	17,2	
NMCF6A+C30110T211	1,1	1,5	G 1 1/4" x G 1"	[m]	36,6	36,3	36,1	35,7	35,4	35	34,5	33,9	32,9	31,6	29,5	26,9	23,6	19,5	17,2	
NPSH				[m]	5	4,3	3,7	3,1	2,6	2,2	1,9	1,6	1,5	1,5	2	2,8	4,2	6	7,1	

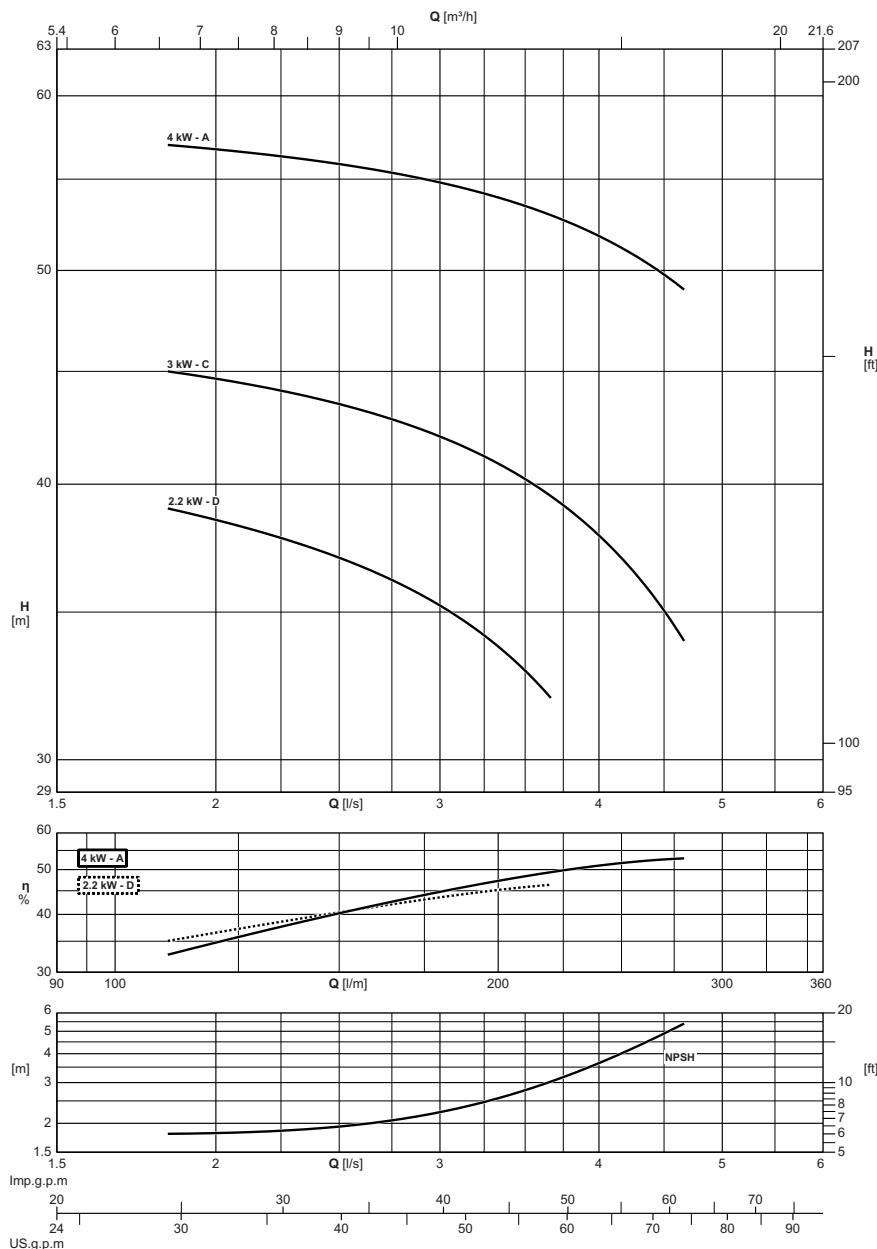


Electric pump type Electrobomba tipo Elettropompa tipo	Motor power Potencia motor Potenza motore		DNa x DNm	Capacity Caudal Portata														
				[l/m]	120	132	144	156	168	180	210	240	270	300	330	360	390	396
				[m³/h]	7,2	7,9	8,6	9,4	10,1	10,8	12,6	14,4	16,2	18	19,8	21,6	23,4	23,8
	[l/s]	2		2,2	2,4	2,6	2,8	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	6,6		
	[kW]	[CV]		Total manometric head Altura manometrica total Prevalenza manometrica totale														
NMCF10F+C20055M211	0,55	0,75	G 2" x G 1 1/4"	[m]	12,3	11,9	11,5	11,3	10,8	10,4	9,1	7,4						
NMCF10F+C20055T211	0,55	0,75	G 2" x G 1 1/4"	[m]	12,3	11,9	11,5	11,3	10,8	10,4	9,1	7,4						
NMCF10D+C20075M211	0,75	1	G 2" x G 1 1/4"	[m]	18,7	18,4	18,1	17,9	17,5	17,2	16,2	14,8						
NMCF10D+C30075T211	0,75	1	G 2" x G 1 1/4"	[m]	18,7	18,4	18,1	17,9	17,5	17,2	16,2	14,8						
NMCF10A+C20110M211	1,1	1,5	G 2" x G 1 1/4"	[m]	24,2	24	23,7	23,5	23,1	22,8	21,8	20,4						
NMCF10A+C30110T211	1,1	1,5	G 2" x G 1 1/4"	[m]	24,2	24	23,7	23,5	23,1	22,8	21,8	20,4						
NMCF10S+C20150M211	1,5	2	G 2" x G 1 1/4"	[m]	25,1	24,8	24,6	24,4	24,1	23,7	22,7	21,5	20,1	18,5	16,7	14,9	12,7	12,4
NMCF10S+C30150T211	1,5	2	G 2" x G 1 1/4"	[m]	25,1	24,8	24,6	24,4	24,1	23,7	22,7	21,5	20,1	18,5	16,7	14,9	12,7	12,4
NPSH				[m]	1,8	1,9	2	2	2	2,1	2,3	2,6	2,9	3,4	4	4,7	5,7	5,9

Operating data
Características de funcionamiento
Caratteristiche di funzionamento

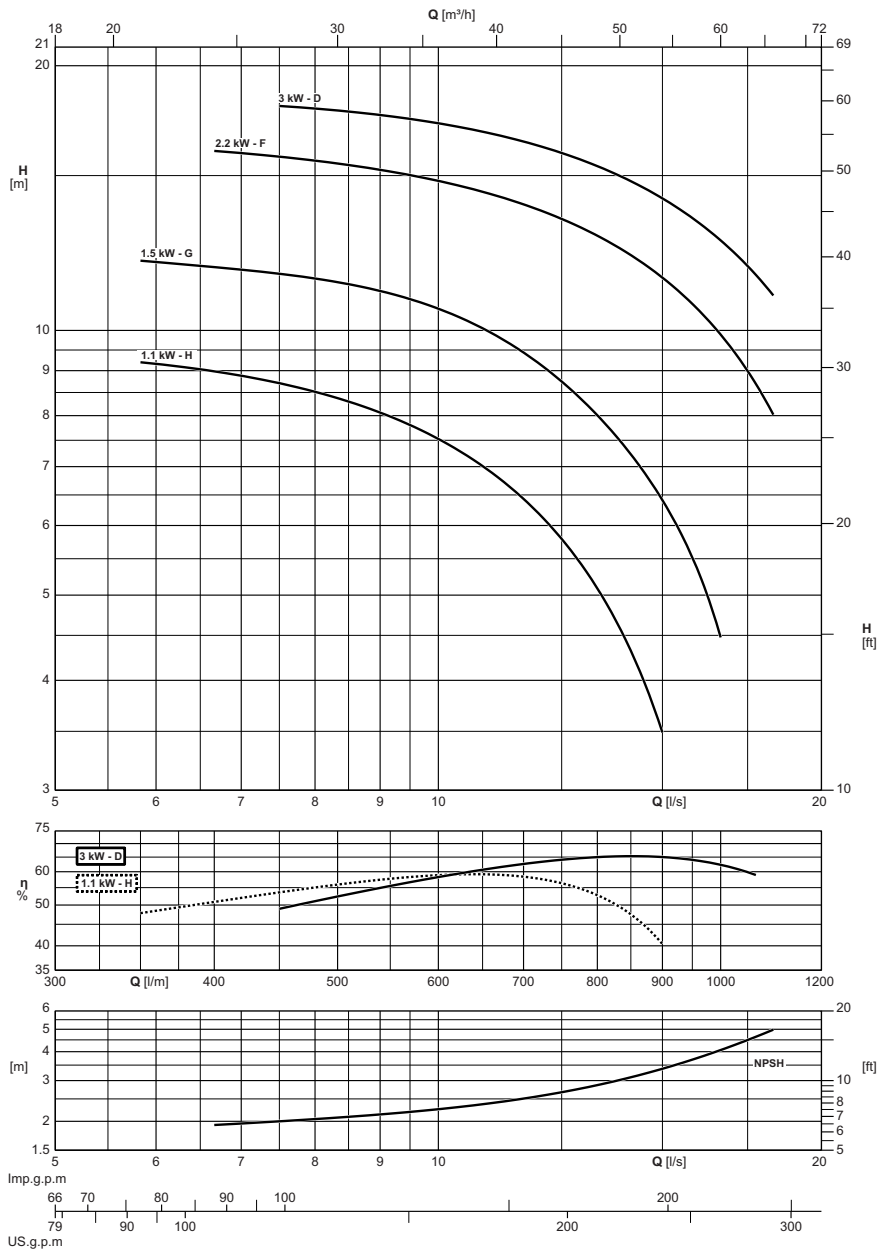


Electric pump type <i>Electrobomba tipo</i> Elettropompa tipo	Motor power <i>Potencia motor</i> Potenza motore		DNa x DNm	Capacity <i>Caudal</i> Portata										
				[l/m]	120	132	144	156	168	180	210	240	270	276
				[m³/h]	7,2	7,9	8,6	9,4	10,1	10,8	12,6	14,4	16,2	16,6
				[l/s]	2	2,2	2,4	2,6	2,8	3	3,5	4	4,5	4,6
	[kW]	[CV]		Total manometric head <i>Altura manométrica total</i> Prevalenza manometrica totale										
NMCF11B+C20150M211	1,5	2	G 2" x G 1 1/4"	[m]	29,2	28,8	28,4	28	27,5	26,9	25,5	23,4	20,8	20,4
NMCF11B+C30150T211	1,5	2	G 2" x G 1 1/4"	[m]	30,7	30,4	30	29,7	29,2	28,7	27,5	25,8	23,6	23,3
NMCF11A+C20180M211	1,8	2,5	G 2" x G 1 1/4"	[m]	35,5	35,3	35	34,8	34,5	34,1	33,2	32	30,5	30,3
NMCF11A+C30220T211	2,2	3	G 2" x G 1 1/4"	[m]	39	38,7	38,4	38,1	37,7	37,3	36,3	34,9	33,3	33
NPSH				[m]	2,3	2,5	2,7	2,9	3,2	3,5	4,2	5,3	6,6	6,9



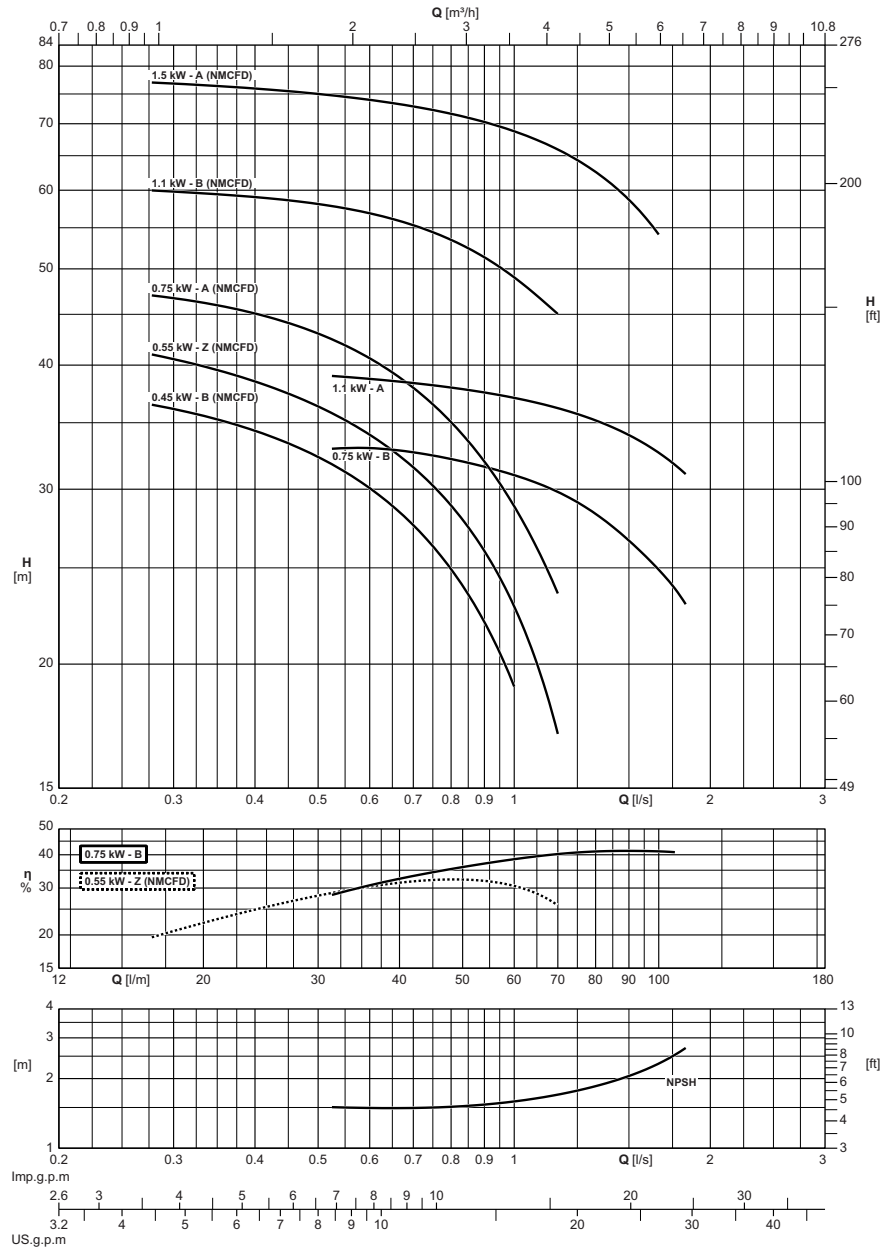
Electric pump type Electrobomba tipo Elettropompa tipo	Motor power Potencia motor Potenza motore		DNa x DNm	Capacity Caudal Portata										
	[kW]	[CV]		[l/m]	120	132	144	156	168	180	210	240	270	276
				[m³/h]	7,2	7,9	8,6	9,4	10,1	10,8	12,6	14,4	16,2	16,6
				[l/s]	2	2,2	2,4	2,6	2,8	3	3,5	4	4,5	4,6
				Total manometric head Altura manometrica total Prevalenza manometrica totale										
NMCF12D+C30220T211	2,2	3	G 2" x G 1 1/4"	[m]	38,5	37,9	37,3	36,7	36	35,3	33,1			
NMCF12C+C30300T211	3	4	G 2" x G 1 1/4"	[m]	44,7	44,2	43,7	43,3	42,6	42	40,3	37,9	34,9	34,5
NMCF12A+C30400T221	4	5,5	G 2" x G 1 1/4"	[m]	56,8	56,4	56	55,7	55,3	54,7	53,6	51,8	49,7	49,4
NPSH				[m]	1,8	1,8	1,9	2	2,1	2,3	2,7	3,6	4,9	5,2

Operating data
Características de funcionamiento
Caratteristiche di funzionamento



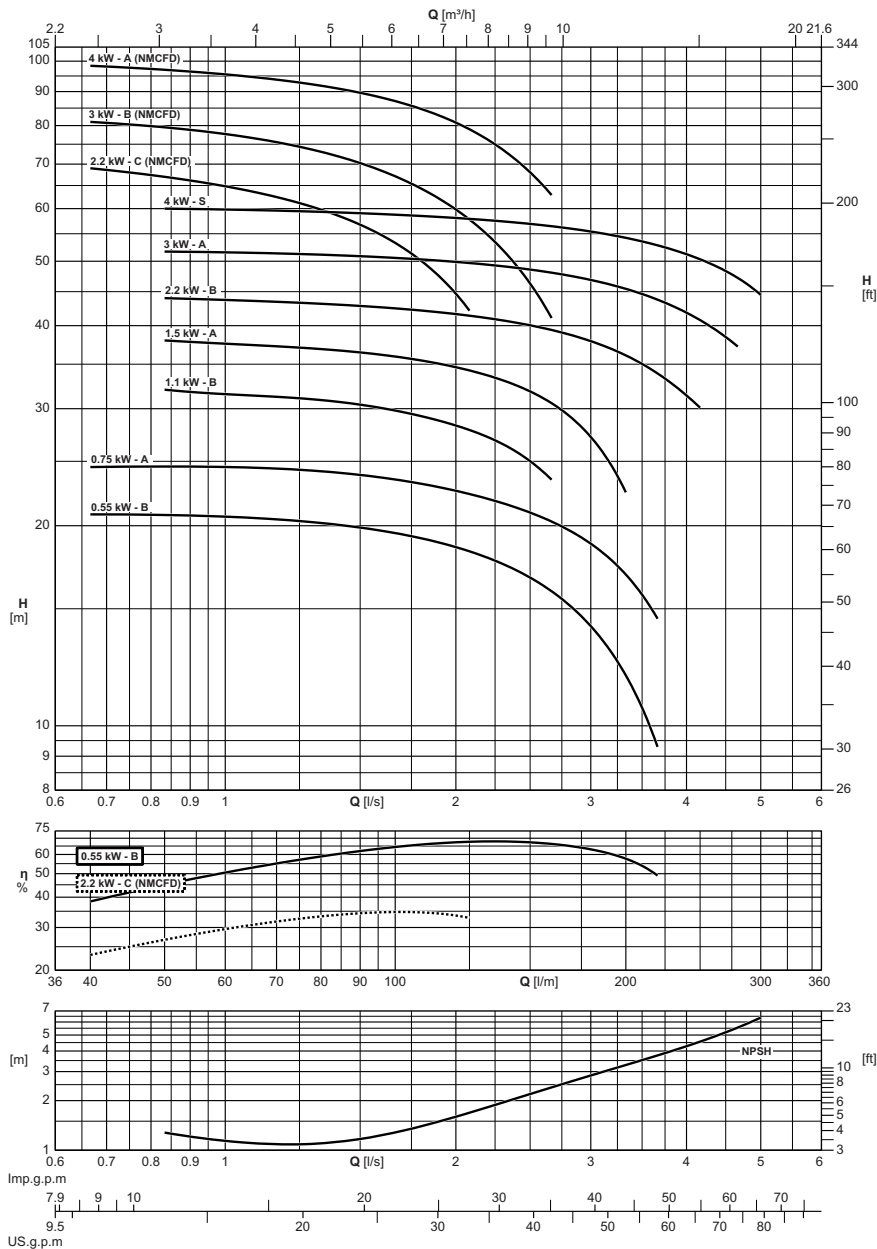
Electric pump type <i>Electrobomba tipo</i> Elettropompa tipo	Motor power <i>Potencia motor</i> Potenza motore		DNa x DNm	Capacity <i>Caudal</i> Portata														
				[l/m]	360	420	480	540	600	660	720	780	840	900	960	1020	1080	
				[m³/h]	21,6	25,2	28,8	32,4	36	39,6	43,2	46,8	50,4	54	57,6	61,2	64,8	
				[l/s]	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
	[kW]	[CV]		Total manometric head <i>Altura manométrica total</i> Prevalenza manometrica totale														
NMCF17H+C20110M211	1,1	1,5	G 2 1/2" x G 2 1/2"	[m]	9,2	8,9	8,5	8,1	7,5	6,9	6,2	5,4	4,4	3,5				
NMCF17H+C30110T211	1,1	1,5	G 2 1/2" x G 2 1/2"	[m]	9,2	8,9	8,5	8,1	7,5	6,9	6,2	5,4	4,4	3,5				
NMCF17G+C20150M211	1,5	2	G 2 1/2" x G 2 1/2"	[m]	12	11,7	11,4	11,1	10,6	10	9,2	8,3	7,4	6,5	5,3			
NMCF17G+C30150T211	1,5	2	G 2 1/2" x G 2 1/2"	[m]	12	11,7	11,4	11,1	10,6	10	9,2	8,3	7,4	6,5	5,3			
NMCF17F+C30220T211	2,2	3	G 2 1/2" x G 2 1/2"	[m]		15,9	15,6	15,2	14,8	14,3	13,7	13	12,3	11,5	10,6	9,5	8,4	
NMCF17D+C30300T211	3	4	G 2 1/2" x G 2 1/2"	[m]			17,9	17,6	17,2	16,7	16,2	15,6	14,9	14,1	13,3	12,3	11,3	
NPSH				[m]		2	2	2,1	2,3	2,4	2,6	2,8	3,1	3,4	3,8	4,2	4,8	

Operating data
Características de funcionamiento
Caratteristiche di funzionamento



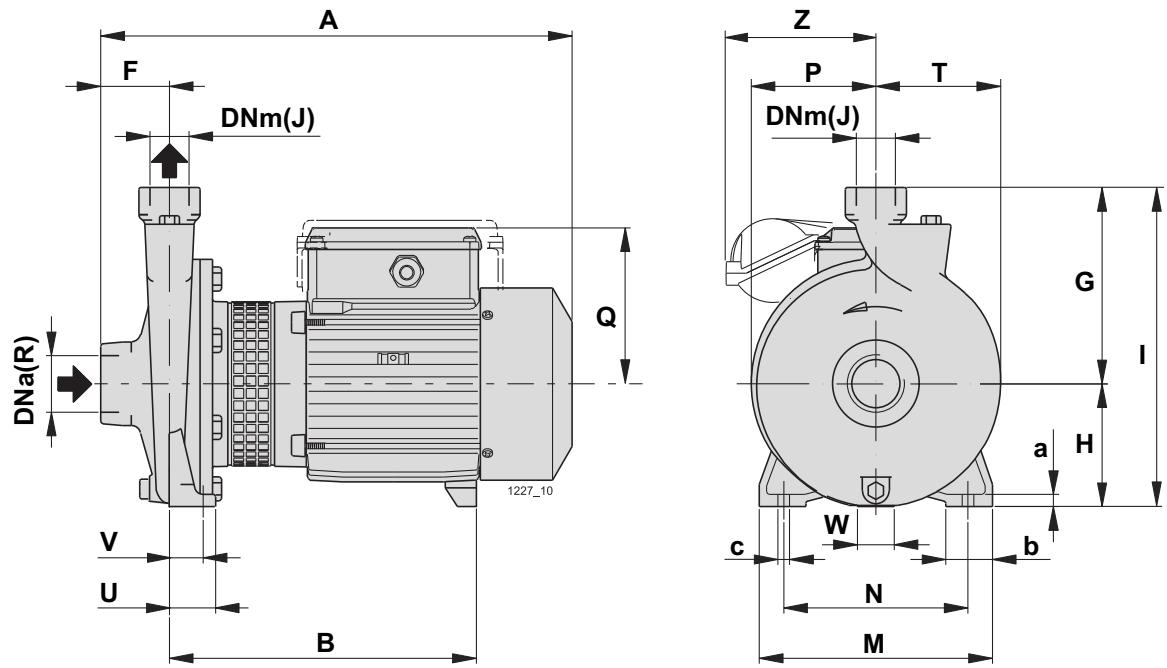
Electric pump type Electrobomba tipo Elettropompa tipo	Motor power Potencia motor Potenza motore		DNa x DNm	Capacity Caudal Portata												
				[l/m]	18	24	30	36	42	48	54	60	72	84	96	108
				[m³/h]	1,1	1,4	1,8	2,2	2,5	2,9	3,2	3,6	4,3	5	5,8	6,5
	[l/s]	0,3		0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,2	1,4	1,6	1,8		
	[kW]	[CV]		Total manometric head Altura manométrica total Prevalenza manometrica totale												
NMCFD20B+C20045M211	0,45	0,6	G 1 1/4" x G 1"	[m]	36,5	35,2	33	30,5	28,7	25,7	22,5	20,2				
NMCFD20B+C20045T211	0,45	0,6	G 1 1/4" x G 1"	[m]	36,5	35,2	33	30,5	28,7	25,7	22,5	20,2				
NMCFD20Z+C20055M211	0,55	0,75	G 1 1/4" x G 1"	[m]	41	39,1	37,1	35	32,8	29,1	26,4	23,5	17			
NMCFD20Z+C20055T211	0,55	0,75	G 1 1/4" x G 1"	[m]	41	39,1	37,1	35	32,8	29,1	26,4	23,5	17			
NMCF20B+C20075M211	0,75	1	G 1 1/4" x G 3/4"	[m]			33	33	32,8	32,2	31,8	31	29,4	28,2	26	23,8
NMCF20B+C30075T211	0,75	1	G 1 1/4" x G 3/4"	[m]			33	33	32,8	32,2	31,8	31	29,4	28,2	26	23,8
NMCFD20A+C20075M211	0,75	1	G 1 1/4" x G 1"	[m]	47	45,6	43,8	41,7	39,3	35,3	32,4	29,5	23,6			
NMCFD20A+C30075T211	0,75	1	G 1 1/4" x G 1"	[m]	47	45,6	43,8	41,7	39,3	35,3	32,4	29,5	23,6			
NMCFD20B+C20110M211	1,1	1,5	G 1 1/4" x G 1"	[m]	59	58,4	57,4	56,2	55,1	53,1	50,6	48,6				
NMCFD20B+C30110T211	1,1	1,5	G 1 1/4" x G 1"	[m]	60	59,3	58,5	57,4	56,1	53,6	51,7	49,5	45			
NMCF20A+C20110M211	1,1	1,5	G 1 1/4" x G 3/4"	[m]			39	38,8	38,5	38	37,7	37	35,9	35,1	33,6	31,7
NMCF20A+C30110T211	1,1	1,5	G 1 1/4" x G 3/4"	[m]			39	38,8	38,5	38	37,7	37	35,9	35,1	33,6	31,7
NMCFD20A+C20150M211	1,5	2	G 1 1/4" x G 1"	[m]	66,5	65,2	64,5	63	62,2	60,6	59,7	57,7	54,3	50,4		
NMCFD20A+C30150T211	1,5	2	G 1 1/4" x G 1"	[m]	77	76,4	75	74,3	72,7	71,8	70,8	68,6	66,2	61,7	56,2	
NPSH				[m]			1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,6	1,7	1,9	2,1	2,5

Operating data
Caratteristiche di funzionamento
Caratteristiche di funzionamento



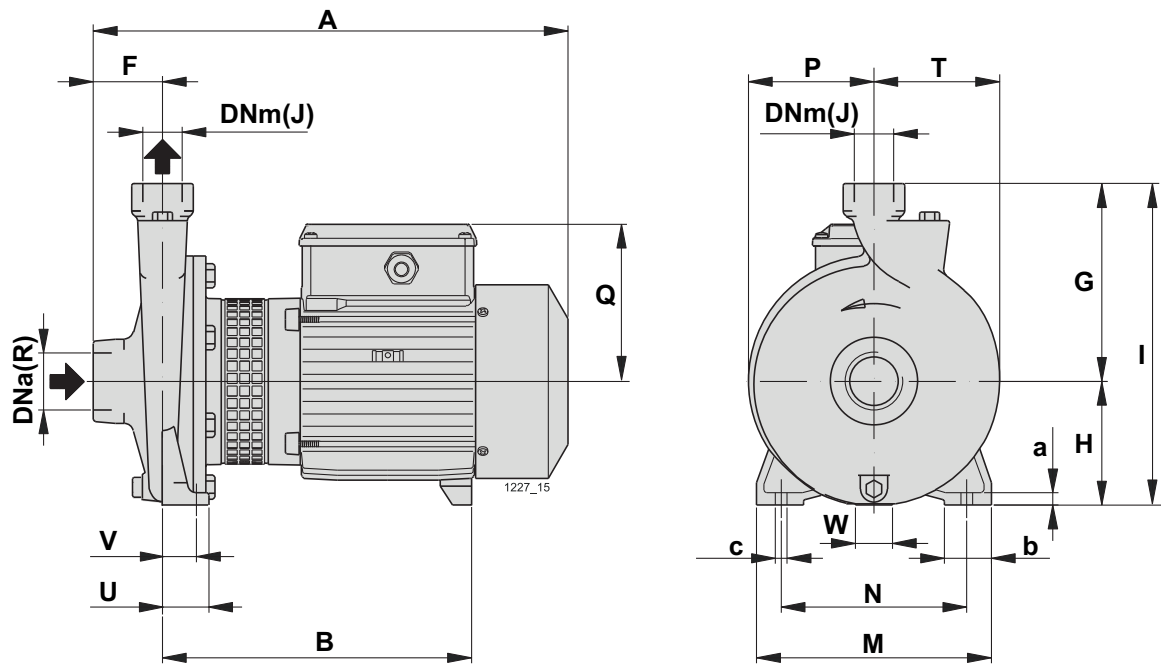
Electric pump type <i>Electrobomba tipo</i> Elettropompa tipo	Motor power <i>Potencia motor</i> Potenza motore		DNa x DNm	Capacity <i>Caudal</i> Portata																
				[l/m]	42	48	54	60	72	84	96	108	120	132	144	156	168	180	240	300
				[m³/h]	2,5	2,9	3,2	3,6	4,3	5	5,8	6,5	7,2	7,9	8,6	9,4	10,1	10,8	14,4	18
	[l/s]	0,7		0,8	0,9	1	1,2	1,4	1,6	1,8	2	2,2	2,4	2,6	2,8	3	4	5		
	[kW]	[CV]		Total manometric head <i>Altura manometrica total</i> Prevalenza manometrica totale																
NMCF25B+C20055M211	0,55	0,75	G 1 1/2" x G 1"	[m]	20,8	20,8	20,7	20,7	20,4	20,1	19,6	19,2	18,5	17,7	17,1	16,4	15,3	13,9		
NMCF25B+C20055T211	0,55	0,75	G 1 1/2" x G 1"	[m]	20,8	20,8	20,7	20,7	20,4	20,1	19,6	19,2	18,5	17,7	17,1	16,4	15,3	13,9		
NMCF25A+C20075M211	0,75	1	G 1 1/2" x G 1"	[m]	24,5	24,6	24,5	24,5	24,3	24,1	23,6	23,2	22,5	21,8	21,3	20,7	19,7	18,6		
NMCF25A+C30075T211	0,75	1	G 1 1/2" x G 1"	[m]	24,5	24,6	24,5	24,5	24,3	24,1	23,6	23,2	22,5	21,8	21,3	20,7	19,7	18,6		
NMCF25B+C20110M211	1,1	1,5	G 1 1/2" x G 1"	[m]		32	31,7	31,5	31,2	30,7	30	29,3	28,3	27,3	26	24,4				
NMCF25B+C30110T211	1,1	1,5	G 1 1/2" x G 1"	[m]		32	31,7	31,5	31,2	30,7	30	29,3	28,3	27,3	26	24,4				
NMCF25A+C20150M211	1,5	2	G 1 1/2" x G 1"	[m]		38	37,8	37,7	37,1	36,8	36,1	35,6	34,6	33,6	32,4	31	29,3	27,1		
NMCF25A+C30150T211	1,5	2	G 1 1/2" x G 1"	[m]		38	37,8	37,7	37,1	36,8	36,1	35,6	34,6	33,6	32,4	31	29,3	27,1		
NMCFD25C+C30220T211	2,2	3	G 1 1/2" x G 1"	[m]	69	67,2	66,3	65,3	62,1	58,4	55,5	50,5	44,4							
NMCF25B+C30220T211	2,2	3	G 1 1/2" x G 1"	[m]		44	43,9	43,7	43,4	43,1	42,6	42,2	41,7	40,9	40,4	39,7	39	37,8	31,5	
NMCFD25B+C30300T211	3	4	G 1 1/2" x G 1"	[m]	81	80,1	79,1	77,9	75,2	71,9	68,1	63,8	59	53,6	50,6	44,4				
NMCF25A+C30300T211	3	4	G 1 1/2" x G 1"	[m]		51,7	51,6	51,5	51,3	51	50,6	50,2	49,8	49,3	48,7	48,1	47,7	47	42,1	
NMCF25S+C30400T221	4	5,5	G 1 1/2" x G 1"	[m]		60	59,9	59,8	59,6	59,2	58,9	58,4	58	57,6	57,2	56,7	56	55,3	51,2	44,5
NMCFD25A+C30400T221	4	5,5	G 1 1/2" x G 1"	[m]	98,4	97,6	96,7	95,7	93,5	90,9	87,9	84,3	80,1	75,1	72,3	66,2				
NPSH				[m]		1,3	1,2	1,2	1,1	1,1	1,2	1,4	1,6	1,9	2	2,3	2,6	2,9	4,3	6,4

Overall dimensions and weights
Dimensiones máximas y pesos
Dimensioni di ingombro e pesi

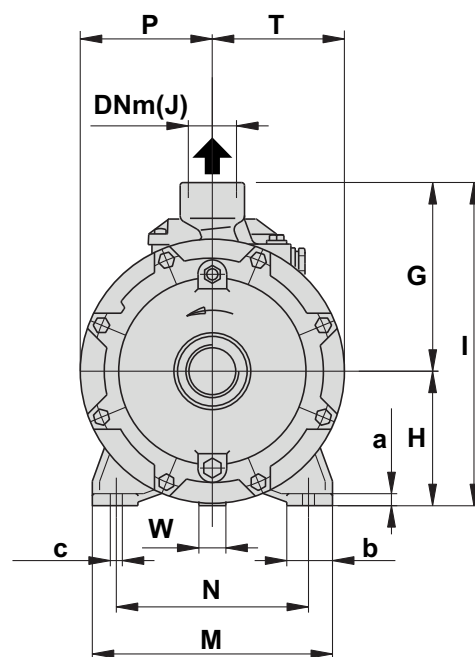
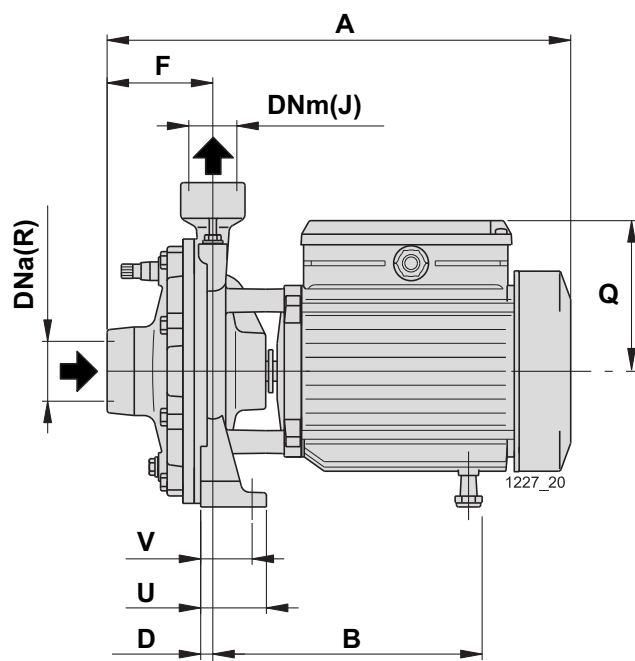


Type Tipo Tipo	Weight Peso Peso	A	B	F	G	H	I	J	M	N	P	Q	R	T	U	V	W	Z	a	b	c
	[kg]	[mm]																			
NMCF3A+C20180M211	28,6	417	287	50	180	112	292	G 1"	245	205	111	135	G 1"	114	55	43	31	131	12	45	11,5
NMCF11A+C20180M211	28,6	443	293	70	170	112	282	G 1 1/4"	210	160	103	135	G 2"	110	50	35	31	131	14	50	14

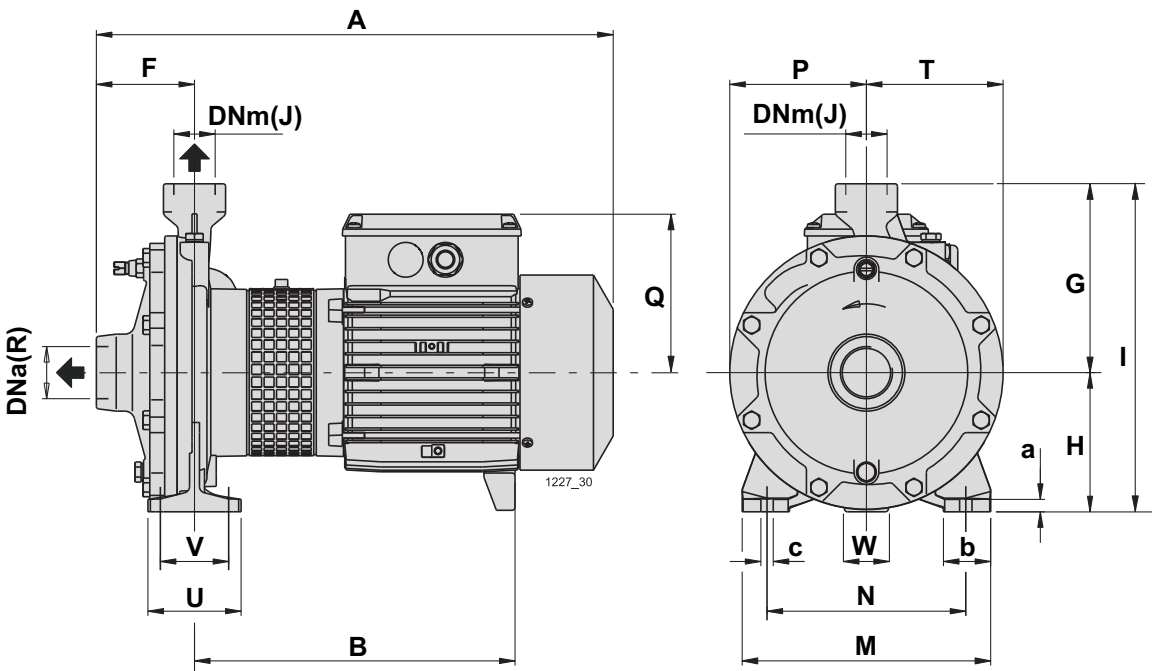
Overall dimensions and weights
Dimensiones máximas y pesos
Dimensioni di ingombro e pesi



Type Tipo Tipo	Weight Peso Peso	A	B	F	G	H	I	J	M	N	P	Q	R	T	U	V	W	a	b	c
	[kg]	[mm]																		
NMCF1A+C20037M211	8,5	261	174	40	132	80	212	G 1"	170	140	76	99	G 1"	81	40	32	20	10	35	9,5
NMCF1A+C20037T211	8,5	261	174	40	132	80	212	G 1"	170	140	76	99	G 1"	81	40	32	20	10	35	9,5
NMCF2S+C20055M211	14,2	309	202	45	150	95	245	G 1"	190	160	87	113	G 1"	90	40	32	19,5	10	35	9,5
NMCF2S+C20055T211	13,2	309	202	45	150	95	245	G 1"	190	160	87	113	G 1"	90	40	32	19,5	10	35	9,5
NMCF2B+C20055M211	13,8	309	202	45	150	95	245	G 1"	190	160	87	113	G 1"	90	40	32	19,5	10	35	9,5
NMCF2B+C20055T211	12,7	309	202	45	150	95	245	G 1"	190	160	87	113	G 1"	90	40	32	19,5	10	35	9,5
NMCF2A+C20075M211	14,9	309	202	45	150	95	245	G 1"	190	160	87	113	G 1"	90	40	32	19,5	10	35	9,5
NMCF2A+C30075T211	15,2	309	202	45	150	95	245	G 1"	190	160	87	113	G 1"	90	40	32	19,5	10	35	9,5
NMCF3C+C20110M211	22,8	377	247	50	180	112	292	G 1"	245	205	111	130	G 1"	114	55	43	31	12	45	11,5
NMCF3C+C30110T211	23,4	377	247	50	180	112	292	G 1"	245	205	111	130	G 1"	114	55	43	31	12	45	11,5
NMCF3B+C20150M211	25,3	377	247	50	180	112	292	G 1"	245	205	111	130	G 1"	114	55	43	31	12	45	11,5
NMCF3B+C30150T211	25	377	247	50	180	112	292	G 1"	245	205	111	130	G 1"	114	55	43	31	12	45	11,5
NMCF3A+C30220T211	28,2	417	287	50	180	112	292	G 1"	245	205	111	130	G 1"	114	55	43	31	12	45	11,5
NMCF6B+C20075M211	17,2	349	234	53	150	100	250	G 1"	190	150	92	113	G 1 1/4"	96	37,5	27,5	19,5	11	38	9,5
NMCF6B+C30075T211	17	349	234	53	150	100	250	G 1"	190	150	92	113	G 1 1/4"	96	37,5	27,5	19,5	11	38	9,5
NMCF6A+C20110M211	19,2	349	234	53	150	100	250	G 1"	190	150	92	113	G 1 1/4"	96	37,5	27,5	19,5	11	38	9,5
NMCF6A+C30110T211	19	349	234	53	150	100	250	G 1"	190	150	92	113	G 1 1/4"	96	37,5	27,5	19,5	11	38	9,5
NMCF10F+C20055M211	19,3	391	247	63	150	100	250	G 1 1/4"	190	140	91	130	G 2"	97	50	35	29	12	50	14
NMCF10F+C20055T211	18,3	391	247	63	150	100	250	G 1 1/4"	190	140	91	130	G 2"	97	50	35	29	12	50	14
NMCF10D+C20075M211	19,4	391	247	63	150	100	250	G 1 1/4"	190	140	91	130	G 2"	97	50	35	29	12	50	14
NMCF10D+C30075T211	18,4	391	247	63	150	100	250	G 1 1/4"	190	140	91	130	G 2"	97	50	35	29	12	50	14
NMCF10A+C20110M211	20,6	391	247	63	150	100	250	G 1 1/4"	190	140	91	130	G 2"	97	50	35	29	12	50	14
NMCF10A+C30110T211	20,7	391	247	63	150	100	250	G 1 1/4"	190	140	91	130	G 2"	97	50	35	29	12	50	14
NMCF10S+C20150M211	22,3	391	247	63	150	100	250	G 1 1/4"	190	140	91	130	G 2"	97	50	35	29	12	50	14
NMCF10S+C30150T211	21,9	391	247	63	150	100	250	G 1 1/4"	190	140	91	130	G 2"	97	50	35	29	12	50	14
NMCF11B+C20150M211	24,9	403	253	70	170	112	282	G 1 1/4"	210	160	103	130	G 2"	110	50	35	31	14	50	14
NMCF11B+C30150T211	24,9	403	253	70	170	112	282	G 1 1/4"	210	160	103	130	G 2"	110	50	35	31	14	50	14
NMCF11A+C30220T211	28,9	443	293	70	170	112	282	G 1 1/4"	210	160	103	130	G 2"	110	50	35	31	14	50	14
NMCF12D+C30220T211	31,5	443	295	70	190	132	322	G 1 1/4"	240	190	120	130	G 2"	126	50	35	35	14	50	14
NMCF12C+C30300T211	38,7	469	294	70	190	132	322	G 1 1/4"	240	190	120	140	G 2"	126	50	35	32	14	50	14
NMCF12A+C30400T221	42,6	469	294	70	190	132	322	G 1 1/4"	240	190	120	140	G 2"	126	50	35	32	14	50	14
NMCF17H+C20110M211	23,2	423	263	80	160	112	272	G 2 1/2"	210	160	96	130	G 2 1/2"	112	50	35	31	14	50	14
NMCF17H+C30110T211	22,9	423	263	80	160	112	272	G 2 1/2"	210	160	96	130	G 2 1/2"	112	50	35	31	14	50	14
NMCF17G+C20150M211	23,8	423	263	80	160	112	272	G 2 1/2"	210	160	96	130	G 2 1/2"	112	50	35	31	14	50	14
NMCF17G+C30150T211	24,3	423	263	80	160	112	272	G 2 1/2"	210	160	96	130	G 2 1/2"	112	50	35	31	14	50	14
NMCF17F+C30220T211	27,8	463	303	80	160	112	272	G 2 1/2"	210	160	96	130	G 2 1/2"	112	50	35	31	14	50	14
NMCF17D+C30300T211	34,5	479	292	80	160	112	272	G 2 1/2"	210	160	96	140	G 2 1/2"	112	50	35	20	14	50	14
NMCF20B+C20075M211	20,9	380	246	53	150	100	250	G 3/4"	190	150	93	130	G 1 1/4"	96	37,5	27,5	29	11	38	9,5
NMCF20B+C30075T211	18,5	380	246	53	150	100	250	G 3/4"	190	150	93	130	G 1 1/4"	96	37,5	27,5	29	11	38	9,5
NMCF20A+C20110M211	20,9	380	246	53	150	100	250	G 3/4"	190	150	93	130	G 1 1/4"	96	37,5	27,5	29	11	38	9,5
NMCF20A+C30110T211	20,9	380	246	53	150	100	250	G 3/4"	190	150	93	130	G 1 1/4"	96	37,5	27,5	29	11	38	9,5
NMCF25B+C20055M211	13,4	313	195	56	140	90	230	G 1"	170	130	85	113	G 1 1/2"	88	37,5	27,5	20	11	38	9,5
NMCF25B+C20055T211	12,5	313	195	56	140	90	230	G 1"	170	130	85	113	G 1 1/2"	88	37,5	27,5	20	11	38	9,5
NMCF25A+C20075M211	14,3	313	195	56	140	90	230	G 1"	170	130	85	113	G 1 1/2"	88	37,5	27,5	20	11	38	9,5
NMCF25A+C30075T211	14,6	313	195	56	140	90	230	G 1"	170	130	85	113	G 1 1/2"	88	37,5	27,5	20	11	38	9,5
NMCF25B+C20110M211	21,2	383	246	56	160	100	260	G 1"	190	150	102	130	G 1 1/2"	102	37,5	27,5	29	11	38	9,5
NMCF25B+C30110T211	20,7	383	246	56	160	100	260	G 1"	190	150	102	130	G 1 1/2"	102	37,5	27,5	29	11	38	9,5
NMCF25A+C20150M211	23,1	383	246	56	160	100	260	G 1"	190	150	102	130	G 1 1/2"	102	37,5	27,5	29	11	38	9,5
NMCF25A+C30150T211	22,5	383	246	56	160	100	260	G 1"	190	150	102	130	G 1 1/2"	102	37,5	27,5	29	11	38	9,5
NMCF25B+C30220T211	29,7	433	291	63	180	125	305	G 1"	245	200	126	130	G 1 1/2"	126	45	32,5	34	10	45	11,5
NMCF25A+C30300T211	37,3	459	291	63	180	125	305	G 1"	245	200	126	140	G 1 1/2"	126	45	32,5	31	10	45	11,5
NMCF25S+C30400T221	40,6	459	291	63	180	125	305	G 1"	245	200	126	140	G 1 1/2"	126	45	32,5	31	10	45	11,5



Type Tipo Tipo	Weight Peso Peso	A	B	D	F	G	H	I	J	M	N	P	Q	R	T	U	V	W	a	b	c
	[kg]	[mm]																			
NMCFD20B+C20045M211	13,2	325	189	8,5	74	132	95	227	G 1"	170	130	93	111	G 1 1/4"	93	46	36	19,5	10	38	9,5
NMCFD20B+C20045T211	12,2	325	189	8,5	74	132	95	227	G 1"	170	130	93	111	G 1 1/4"	93	46	36	19,5	10	38	9,5
NMCFD20Z+C20055M211	14,4	325	189	8,5	74	132	95	227	G 1"	170	130	93	111	G 1 1/4"	93	46	36	19,5	10	38	9,5
NMCFD20Z+C20055T211	13,4	325	189	8,5	74	132	95	227	G 1"	170	130	93	111	G 1 1/4"	93	46	36	19,5	10	38	9,5
NMCFD20A+C20075M211	15,4	325	189	8,5	74	132	95	227	G 1"	170	130	93	111	G 1 1/4"	93	46	36	19,5	10	38	9,5
NMCFD20A+C30075T211	15,4	325	189	8,5	74	132	95	227	G 1"	170	130	93	111	G 1 1/4"	93	46	36	19,5	10	38	9,5



Type Tipo Tipo	Weight Peso Peso	A	B	F	G	H	I	J	M	N	P	Q	R	T	U	V	W	a	b	c
	[kg]	[mm]																		
NMCFD20B+C20110M211	23,7	416	257	79	150	112	262	G 1"	200	160	110	130	G 1 1/4"	110	75	55	31	10	38	9,5
NMCFD20B+C30110T211	23,6	416	257	79	150	112	262	G 1"	200	160	110	130	G 1 1/4"	110	75	55	31	10	38	9,5
NMCFD20A+C20150M211	23,7	416	257	79	150	112	262	G 1"	200	160	110	130	G 1 1/4"	110	75	55	31	10	38	9,5
NMCFD20A+C30150T211	25,3	416	257	79	150	112	262	G 1"	200	160	110	130	G 1 1/4"	110	75	55	31	10	38	9,5
NMCFD25C+C30220T211	39,3	490	316	97	180	140	320	G 1"	250	190	133	130	G 1 1/2"	133	100	70	36	12	50	14
NMCFD25B+C30300T211	47,1	505	304	97	180	140	320	G 1"	250	190	133	140	G 1 1/2"	133	100	70	34	12	50	14
NMCFD25A+C30400T221	52,4	505	304	97	180	140	320	G 1"	250	190	133	140	G 1 1/2"	133	100	70	34	12	50	14

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: cir@nt-rt.ru || сайт: <https://caprari.nt-rt.ru/>