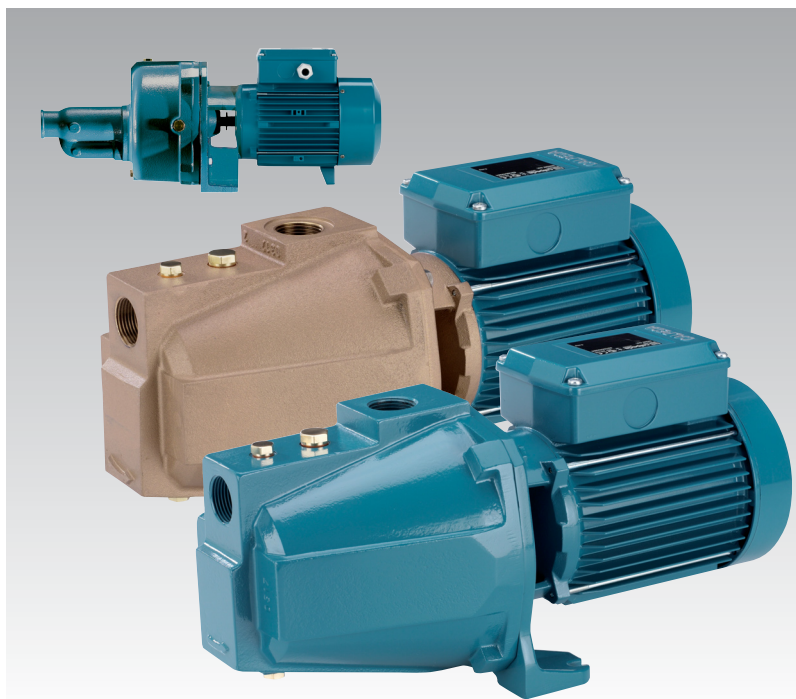


NG**Samonasávací čerpadla Jet****calpeda®****Materiálové provedení**

Součásti	NG	B-NG
Těleso čerpadla Kryt se spojkou Stěna difuzoru	Litina G.JL 200 EN 1561	Bronz G-Cu Sn 10 EN 1982
Oběžné kolo	Mosaz P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705	
Hřídel	Chrom. ocel 1.4104 EN 10088 (AISI 430) for NG 3-4 Cr-Ni ocel 1.4305 EN 10088 (AISI 303) for NG 5-6-7-32	Cr-Ni-Mo Ocel 1.4401 EN 10088 AISI 316
Těleso ejektoru NG 32	Slitina G.JL 200 EN 1561	-
Difuzor	Polykarbonát	
Tryska	Polykarbonát (Mosaz P- Cu Zn 40 Pb 2 UNI 5705 for NG 32)	
Mechanická ucpávka	Uhlík - Keramika - NBR	

Konstrukce

Uzavřené odstředivé samonasávací čerpadlo se zabudovaným ejektorem.

NG: verze s pláštěm čerpadla a přírubou z litiny.

B-NG: verze s pláštěm čerpadla a přírubou z bronzu.

Použití

Pro čerpání vody ze studní.

Pro zvýšení tlaku rozvodné sítě (dodržujte místní nařízení).

Pro čistou vodu, nebo pro mírně zakalenou vodu povrchovou.

Pro použití na zahradách.

Pro mytí za použití vodních trysek.

Provozní podmínky

Teplota kapaliny do 40 °C.

Teplota prostředí až do 40 °C.

Maximální výsledný tlak v tělese čerpadla 10 bar.

Nepřetržitý provoz.

Motor

2-pólový asynchronní motor, 50 Hz (n = 2900 1/min).

NG: třífázový 230/400 V ± 10%.

NGM: jednofázový 230 V ± 10%, s tepelnou ochranou.

Kondenzátor ve svorkovnici.

Třída izolace F.

Stupeň krytí IP 54.

Konstruováno v souladu: EN 60034-1;

EN 60335-1, EN 60335-2-41.

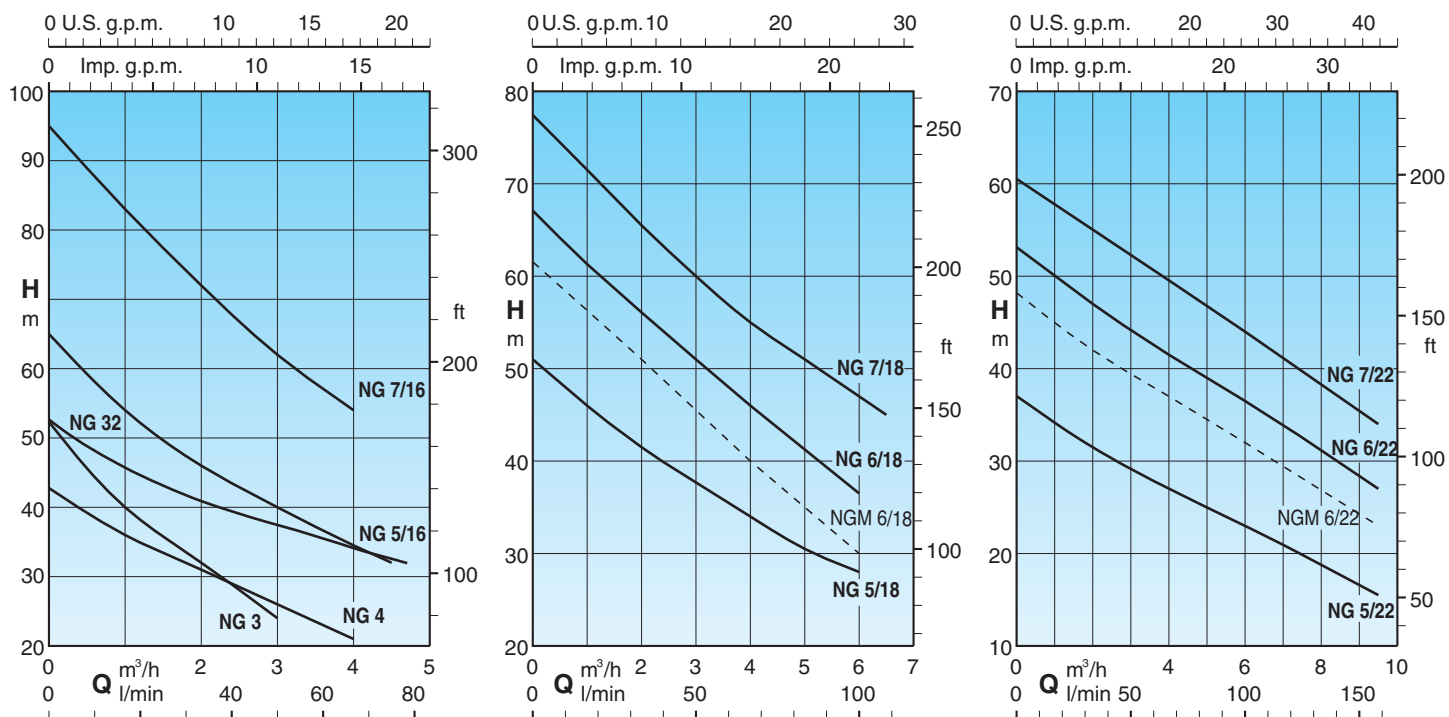
Zvláštní provedení na požádání

– Jiné napětí.

– Frekvence 60 Hz (viz katalog 60 Hz).

– Stupeň krytí IP 55.

– Speciální mechanická ucpávka.

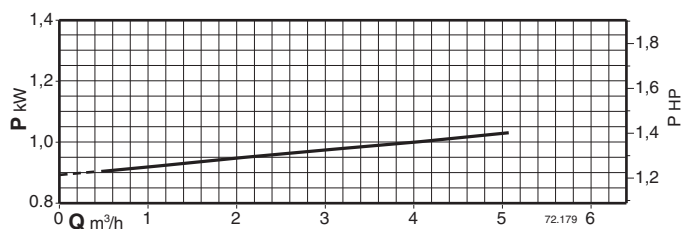
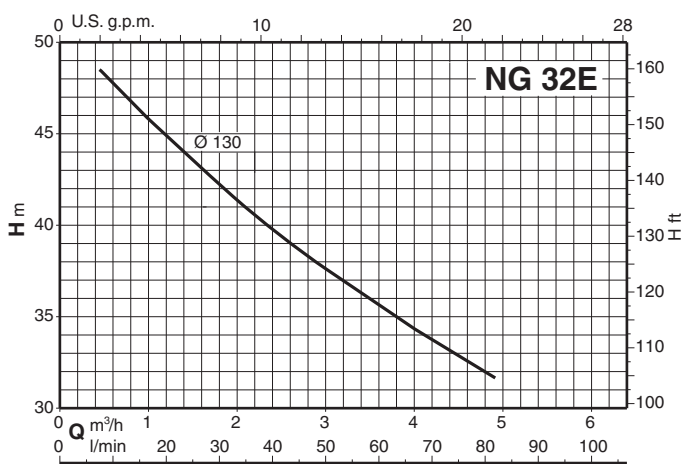
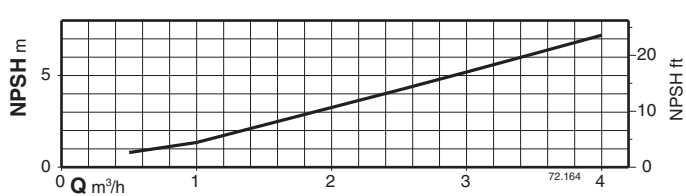
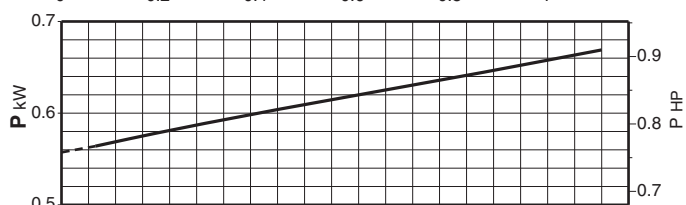
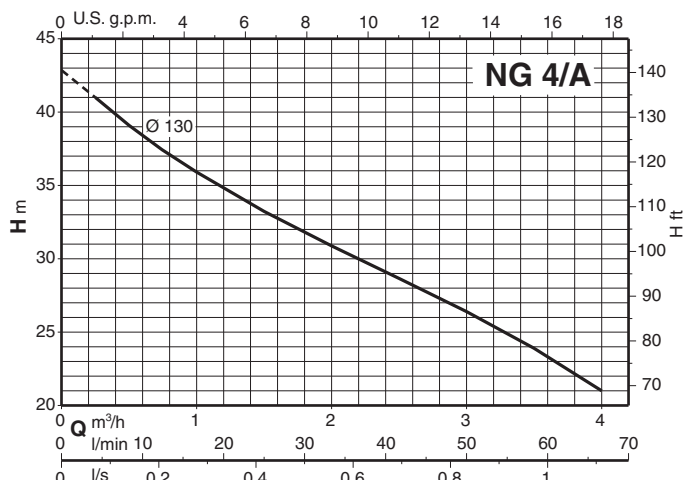
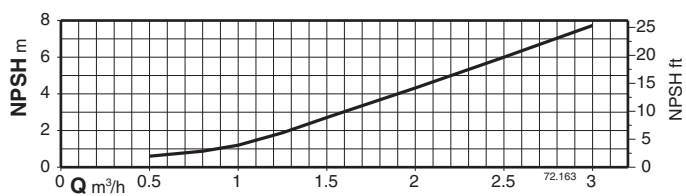
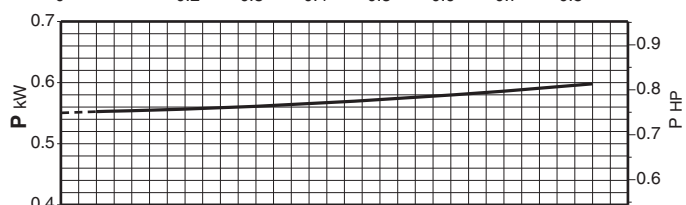
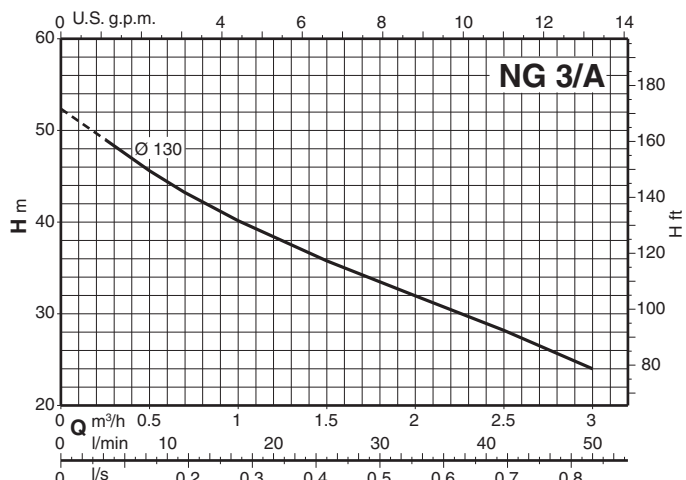
24**Křivka výkonů s výškou nasávání H_s = 1 m n ≈ 2900 1/min**



Samonasávací čerpadla Jet



Křivka výkonů $n \approx 2900$ 1/min

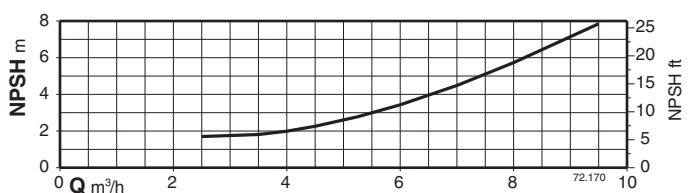
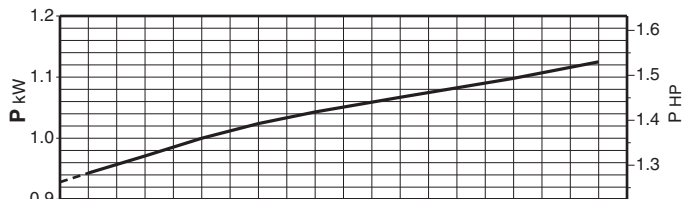
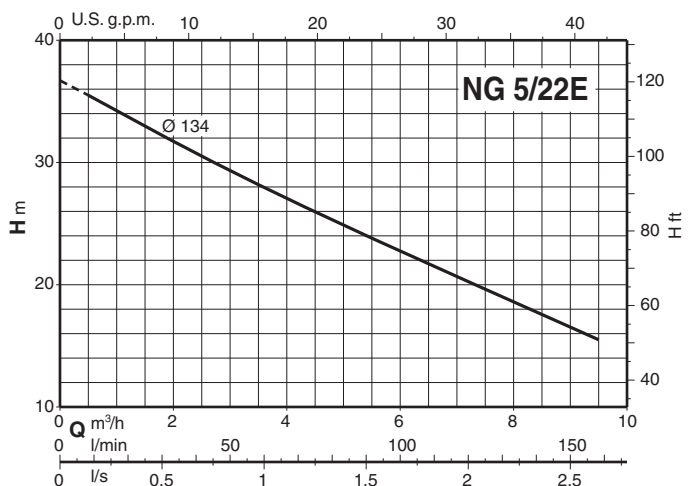
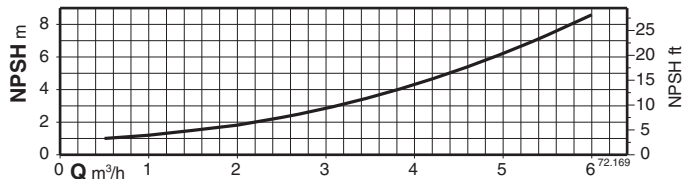
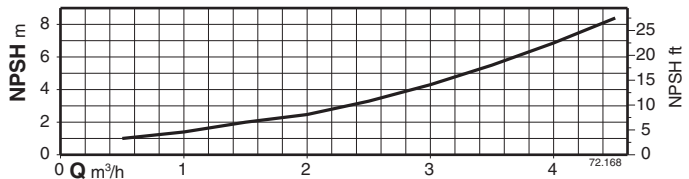
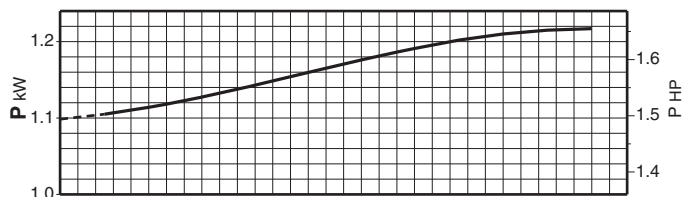
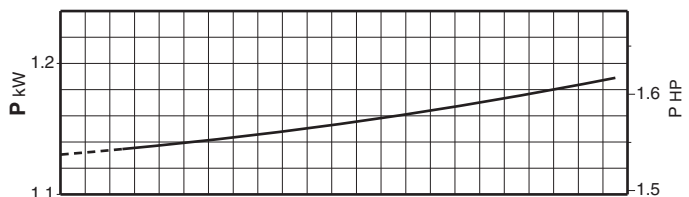
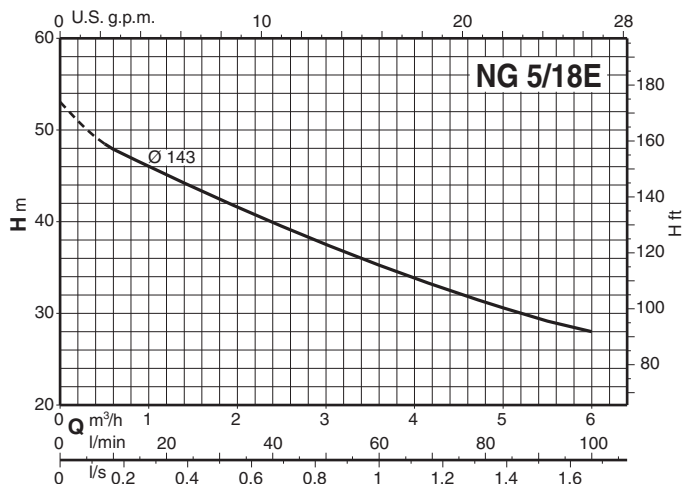
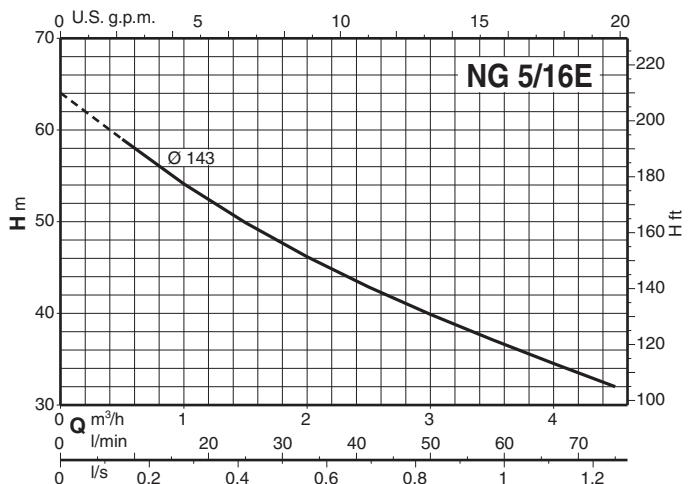




Samonasávací čerpadla Jet



Křivka výkonů $n \approx 2900$ 1/min

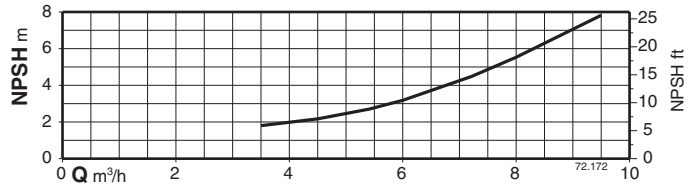
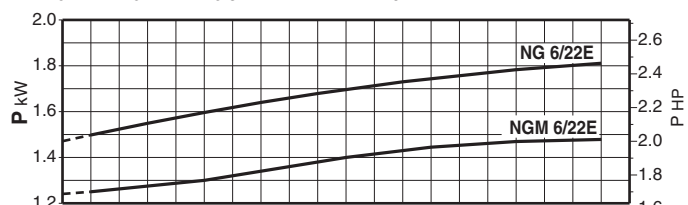
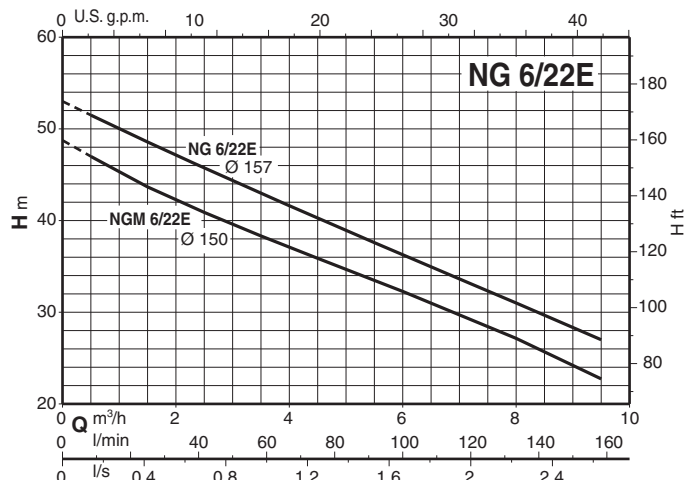
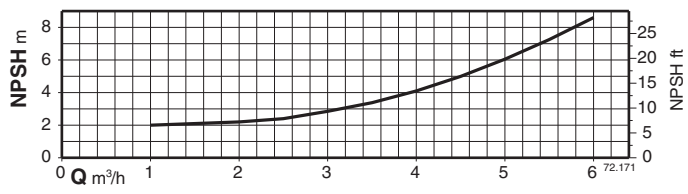
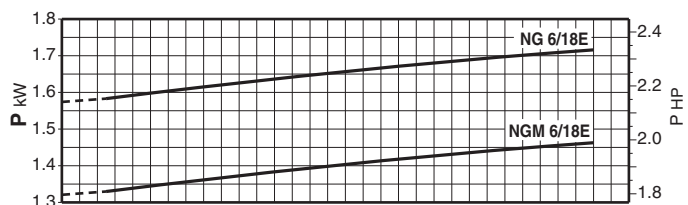
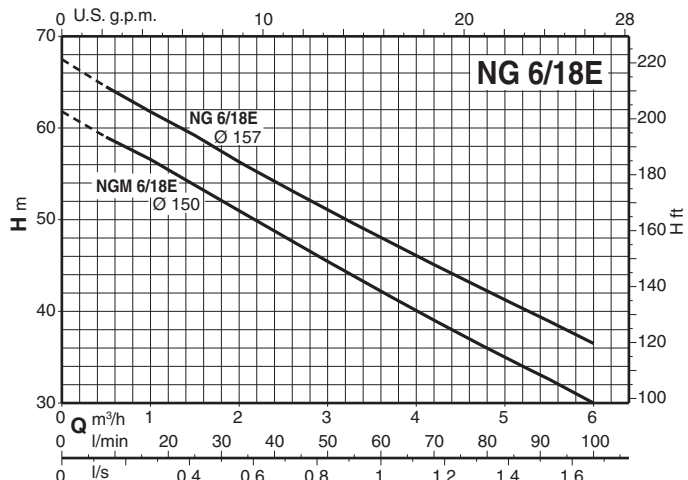




Samonasávací čerpadla Jet



Křivka výkonů $n \approx 2900$ 1/min





Samonasávací čerpadla Jet



Křivka výkonů $n \approx 2900$ 1/min

