

TAIFU®

НАСОСНЕ ОБЛАДНАННЯ

ЯКІСТЬ ПЕРЕВІРЕНА

ЧАСОМ

КАТАЛОГ ПРОДУКЦІЇ



2023

ЗАНУРЮВАЛЬНІ ВІДЦЕНТРОВІ НАСОСИ

МОДЕЛЬНИЙ РЯД 3STM/ 4STM



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Потужність, kWt	Q (л/хв)	Макс. напір (m)	Діаметр насосу	Діаметр патрубків
3STM3-14	0,37	45	60	3"	1"
3STM3-20	0,55	45	85	3"	1"
3STM3-27	0,75	45	115	3"	1"
3STM3-37	1,1	45	150	3"	1"
4STM4-6	0,37	66	55	4"	1¼"
4STM4-8	0,55	66	64	4"	1¼"
4STM4-10	0,75	66	90	4"	1¼"
4STM4-14	1,1	66	130	4"	1¼"
4STM4-18	1,5	66	170	4"	1¼"
4STM4-24	2,2	66	220	4"	1¼"
4STM6-6	0,55	100	50	4"	1½"
4STM6-8	0,75	100	70	4"	1½"
4STM6-11	1,1	100	90	4"	1½"
4STM6-14	1,5	100	115	4"	1½"
4STM10-5	0,75	166	45	4"	2"
4STM10-7	1,1	166	58	4"	2"
4STM10-9	1,5	166	75	4"	2"
4STM10-12	2,2	166	110	4"	2"

Гарантія – 36 місяців на електродвигун, 12 місяців – на гідравлічну частину.



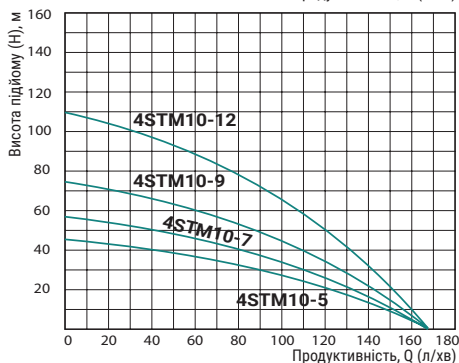
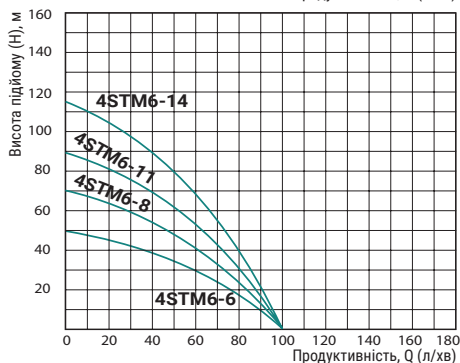
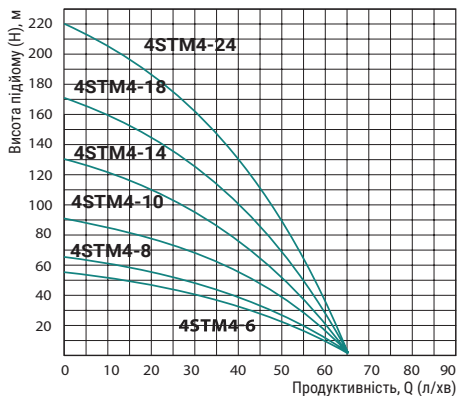
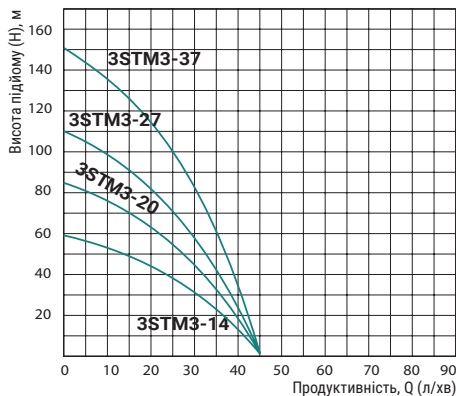
ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Відцентрові насоси TAIFU застосовуються для підняття води із свердловин. Їх використовують у тих випадках, коли необхідно підняття води з великої глибини для заповнення резервуарів з метою поливу або для систем водопостачання. Відцентрові насоси створюють більш високий тиск, ніж шнекові та вихрові та мають високий напір води. У відцентровому багатоступінчастому насосі як механізм, що рушить воду, виступають робочі колеса, їх кількість може досягати до 40 шт. Це залежить від моделі насоса та його продуктивності.

УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ

- Максимальна температура рідини, що перекачується: $+40^{\circ}\text{C}$.
- Вміст домішок: не більше 0,25%.
- Загальна мінералізація води: не більше 1500 г/м^3 .

ГРАФІК ЗАЛЕЖНОСТІ ПРОДУКТИВНОСТІ ВІД НАПОРУ



ДВИГУН

- Асинхронний, маслонаповнений, із вбудованим в обмотку термозахистом.
- Обмотка статора: мідь.
- Клас нагрівальності ізоляції: F.
- Напруга живлення: 220 В.
- Ступінь захисту: IP 68
- Частота: 50 Гц.

НАСОСНА ЧАСТИНА

- Корпус: нержавіюча сталь AISI 304.
- Вихідний фланець: латунь.
- Робоче колесо: технополімер.
- Дифузор: технополімер.