ГРААЛЬ
НАУЧНО ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Самовсасывающий насос-флотатор, нерж. сталь · данные CNP, каталог QY(B), QYL(B)

CNP 50QYB-12

7,5 кВт
12 м³/ч · 50 м



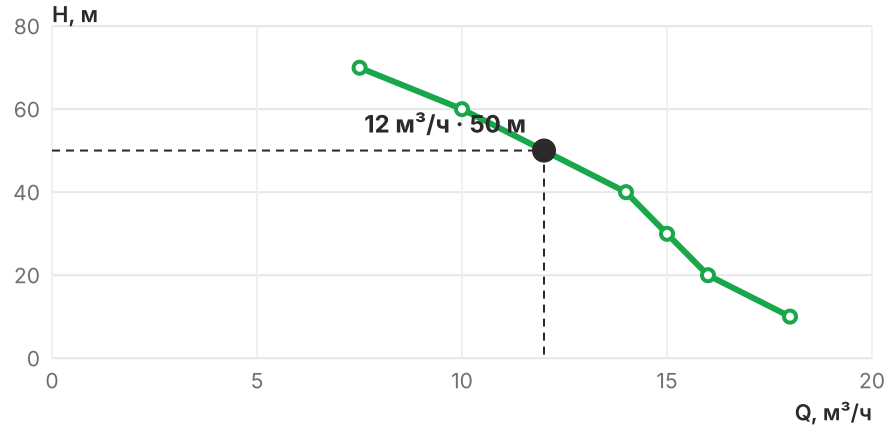
Фото с обложки каталога CNP (фон — оформление каталога).

Исполнение

- Самовсасывающий флотатор
- QY — моноблочный
- G2 / G1½
- Взрывозащита (B)

Рабочая характеристика Q–H

стр. 3 (табл.) · 50 Гц · 2900 об/мин



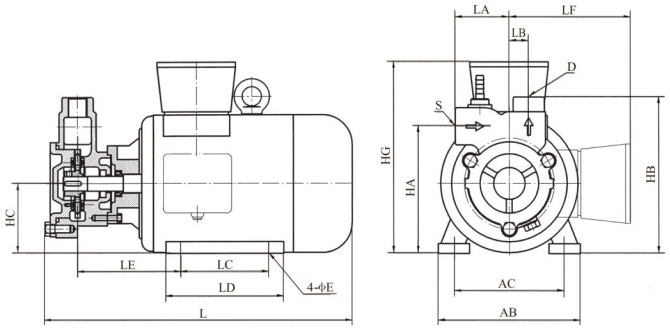
Q, м³/ч	7,5	10	12	14	15	16	18
H, м	70	60	50	40	30	20	10

Основные данные

- **Двигатель:** 7,5 кВт (10 л.с.) · 3 фазы · 50 Гц · 2900 об/мин · взрывозащищённый двигатель (B); напряжение в каталоге не указано
- **Шум:** в документации производителя не приведён
- **Присоединение:** резьба: всасывание G2 (горизонтальное), нагнетание G1½ (вертикальное)
- **Исполнение:** моноблочный (насос на валу двигателя)
- **Жидкость:** чистые маловязкие, с небольшими включениями, в т. ч. взрывоопасные ЛВЖ; −15…+120 °C; среда до +40 °C
- **Газ:** всасывает воду и газ одновременно, газ:жидкость до 1:9 (расход газа 8–10 %), пузырьки 20–30 мкм
- **Материалы:** проточная часть — нерж. сталь (каталог: «насосы-флотаторы из нержавеющей стали»)

Габариты, масса, документы

Масса
91 кг



Габаритный чертёж QY(B) — каталог CNP, стр. 4

L	570	HG	470
AB	280	HA	232
LD	200	AC	216
LC	140	E	12

Скачать на сайте: каталог CNP QY(B), QYL(B) (таблица и график Q–H, размеры, масса, условия эксплуатации).

Источник: каталог CNP QY(B), QYL(B) 50 Гц: стр. 3 (маркировка, условия, таблица Q–H, двигатель), стр. 4 (размеры, масса); таблицы — растровые, перенесены вручную.