

PN 10/16 - DN 80

Особенности и преимущества продукции

- Трёхфункциональный воздушный клапан
- Однокамерный воздушный клапан - компактный
- Крепкий, коррозионноустойчивый комплект для подземной установки (надземная или подземная установка под специальные коверы)
- Не требуются доп.затраты. Защитная обсадная труба выполняет функцию колодца
- Защитную трубу можно укоротить
- С VAG DUOJET® Воздушным клапаном
- Вентиляционная функция:
 - Большое отверстие для впуска больших масс воздуха при опорожнении трубопровода
 - Большое отверстие для выпуска больших масс воздуха при заполнении трубопровода
 - Маленькая площадь поперечного сечения для выпуска незначительных масс воздуха при эксплуатации трубопровода
- Высокая выпускная способность для больших масс воздуха
- Предусмотрена дренажная система, для отведения влаги из камеры
- С фланцевым соединением по EN 1092-2
- Мин. давление для герметичности вентиляционного сечения: 0,3 бар

Материалы

- Корпус VAG DUOJET® Воздушного клапана: ВЧШГ EN-GJS-400-15 (GGG-40)
- Крышка VAG DUOJET® Воздушного клапана: ВЧШГ EN-GJS-400-15 (GGG-40)
- Поплавок: Нержавеющая сталь
- Уплотнение: EPDM
- Защитный кожух трубы: Полиэтилен
- Колпак защитного кожуха трубы: Полиэтилен
- Фланец монтажный: Сталь
- Крепеж: Сталь оцинкованная

Защита от коррозии

- Чугунные части: Эпоксидное покрытие

Вариант

- Стандартное исполнение как описано
- Для давления 0,1...1 бар - со специальным уплотнением. При заказе/заказе указывайте рабочее давление

Область применения

- Подземная установка

**Испытания и сертификация**

- Выходной контроль по EN 12266
- Испытано и зарегистрировано DVGW

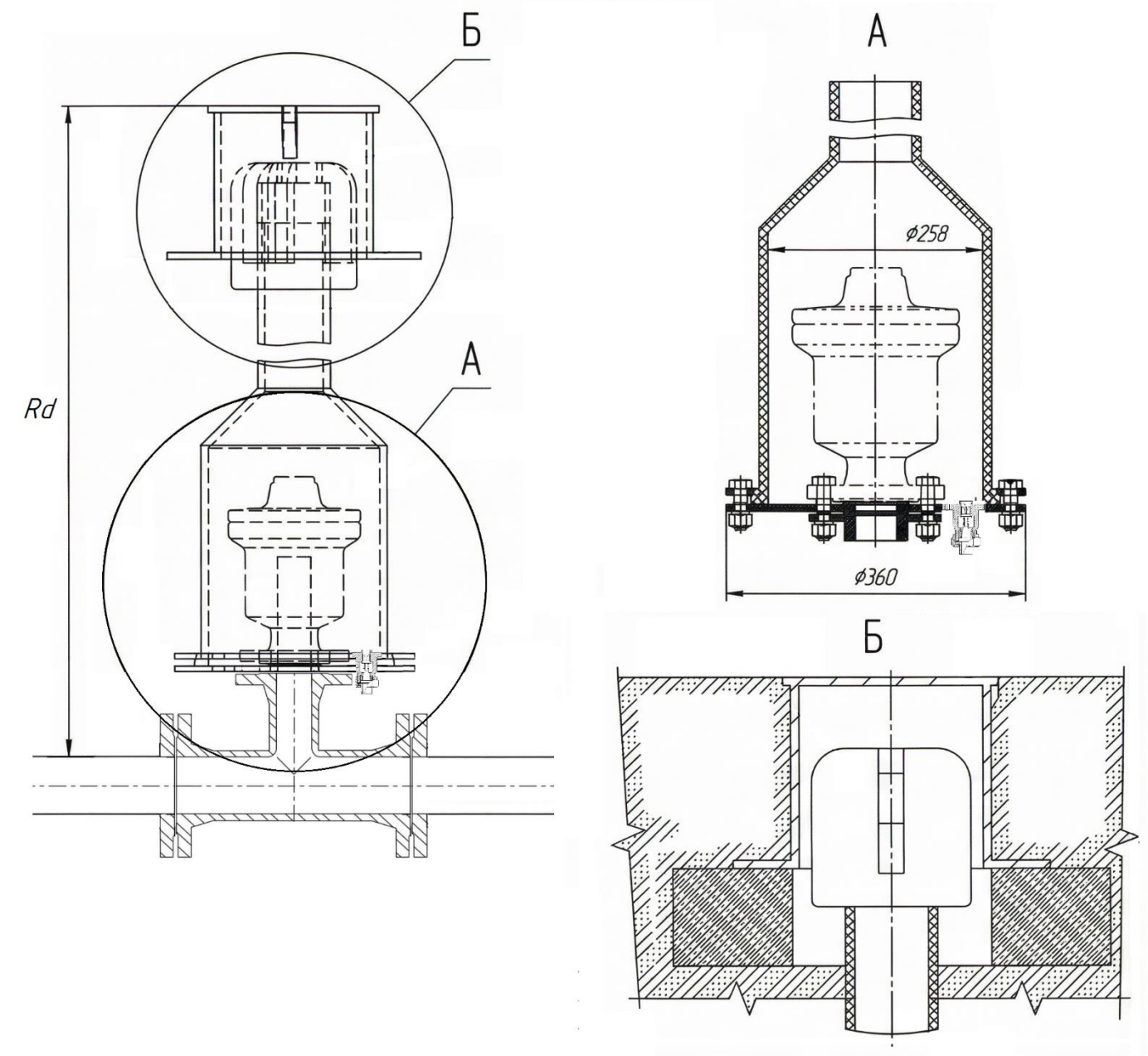
Примечание

Для надлежащей установки и безопасной эксплуатации необходимо соблюдать инструкции по монтажу и эксплуатации:

Допустимые параметры режима эксплуатации. Испытательное давление по EN 12266.

DN	PN	Макс. допустимое раб. давление [бар]	Макс. допустимая раб. температура для нейтр. жидкости [°C]	Испытательное давление в корпусе с водой [бар]	Испытательное давление при закрытии с водой [бар]
50	16	16	50	24	16
80	16	16	50	24	16

Чертёж

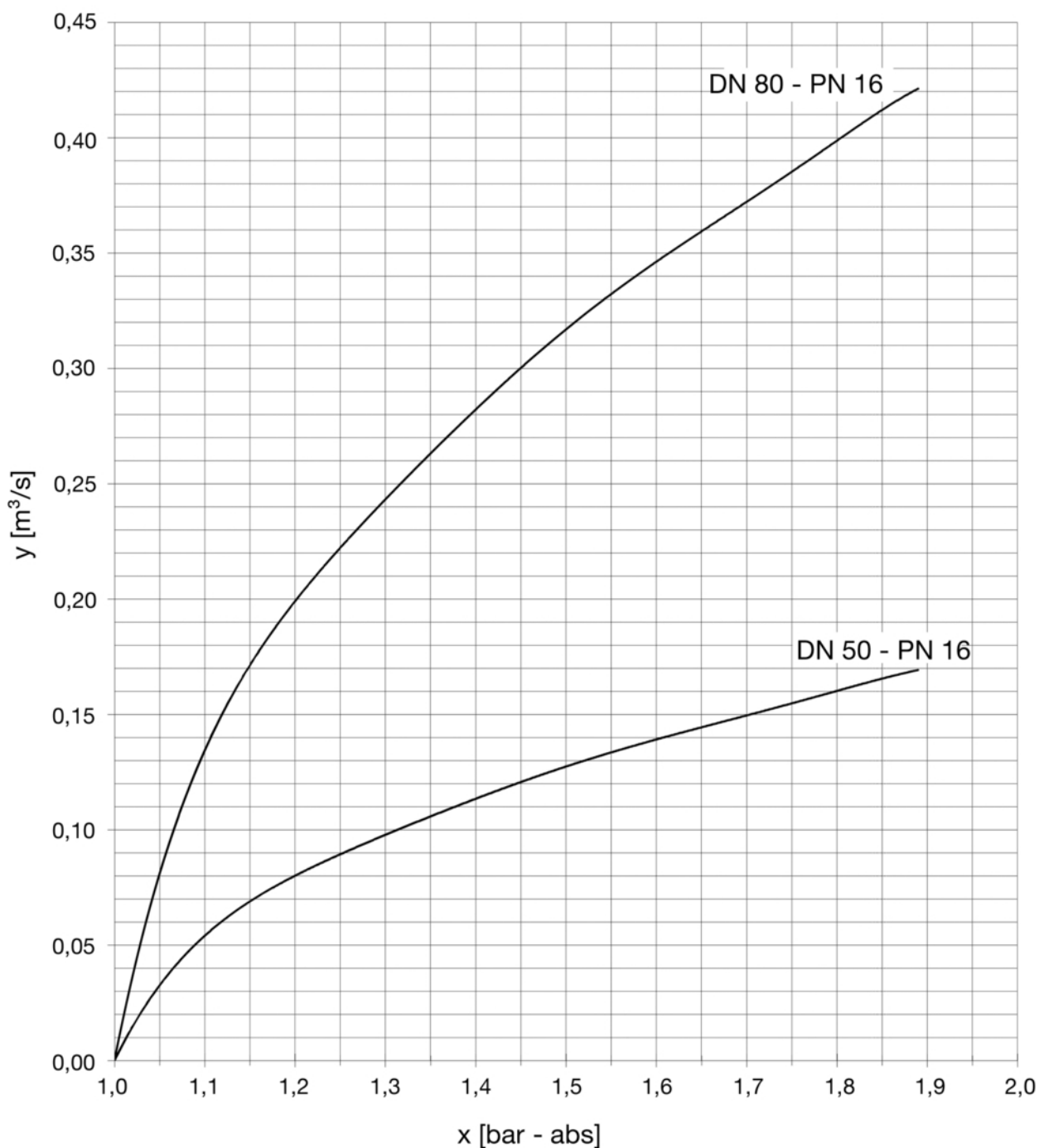


Технические данные

PN 16									
DN	80	80	80	80	80	80	80	80	80
DUOJET [DN]	50	50	50	50	80	80	80	80	80
Глубина залегания трубы - подземный Rd [м]	1,00	1,25	1,50	1,75	1,00	1,25	1,50	1,75	1,75
Глубина залегания трубы - надземный Rd [м]	0,75	1,00	1,25	1,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,50

Дополнительная информация

Объем выпуска воздуха при заполнении трубы
большое вентиляционное сечение



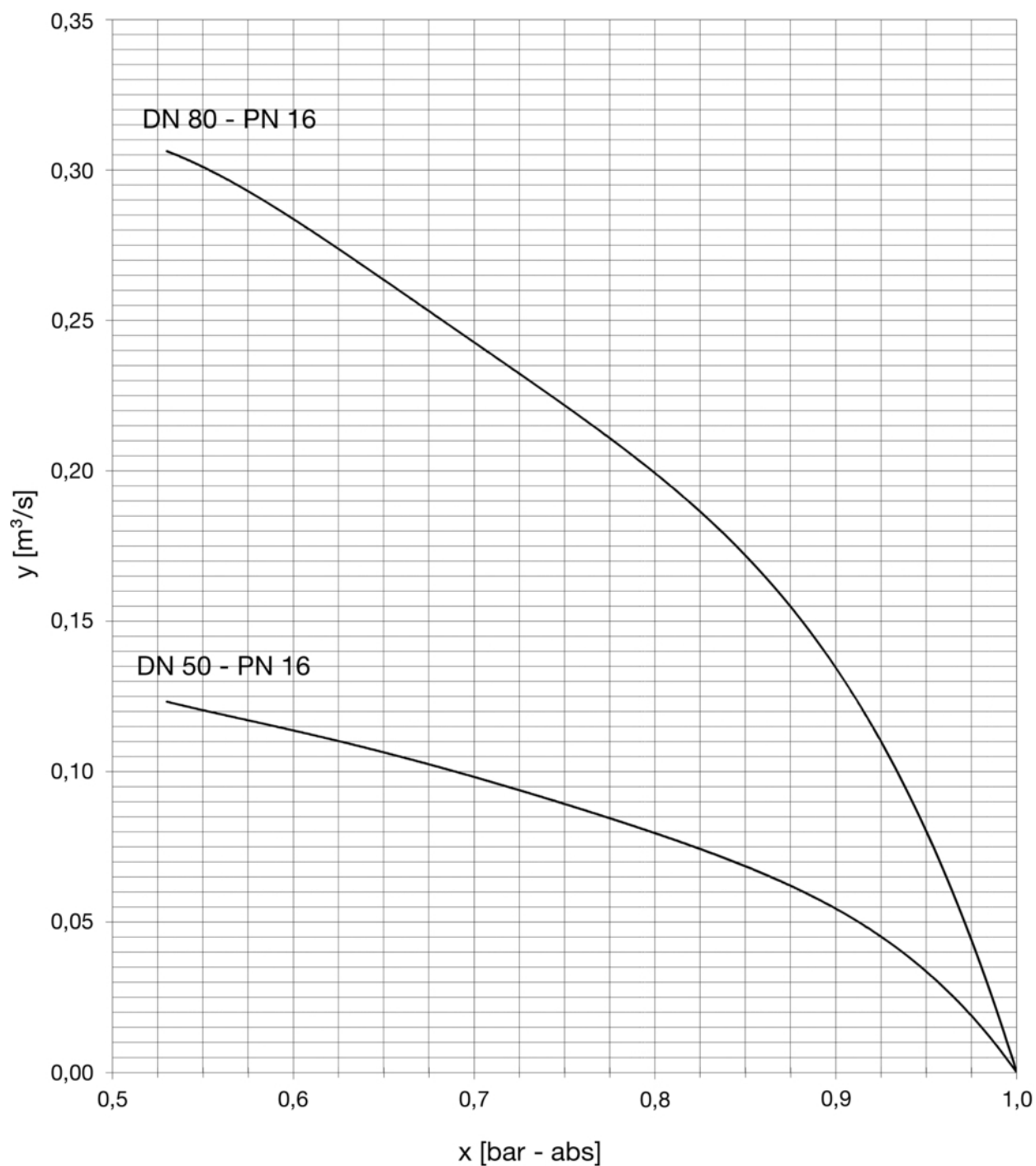
x: Внутреннее давление P [бар абс.]

y: Объем выпуска воздуха Q [м³/с]

Дополнительная информация

Объём впуска воздуха в зависимости от рабочего давления

большое вентиляционное сечение

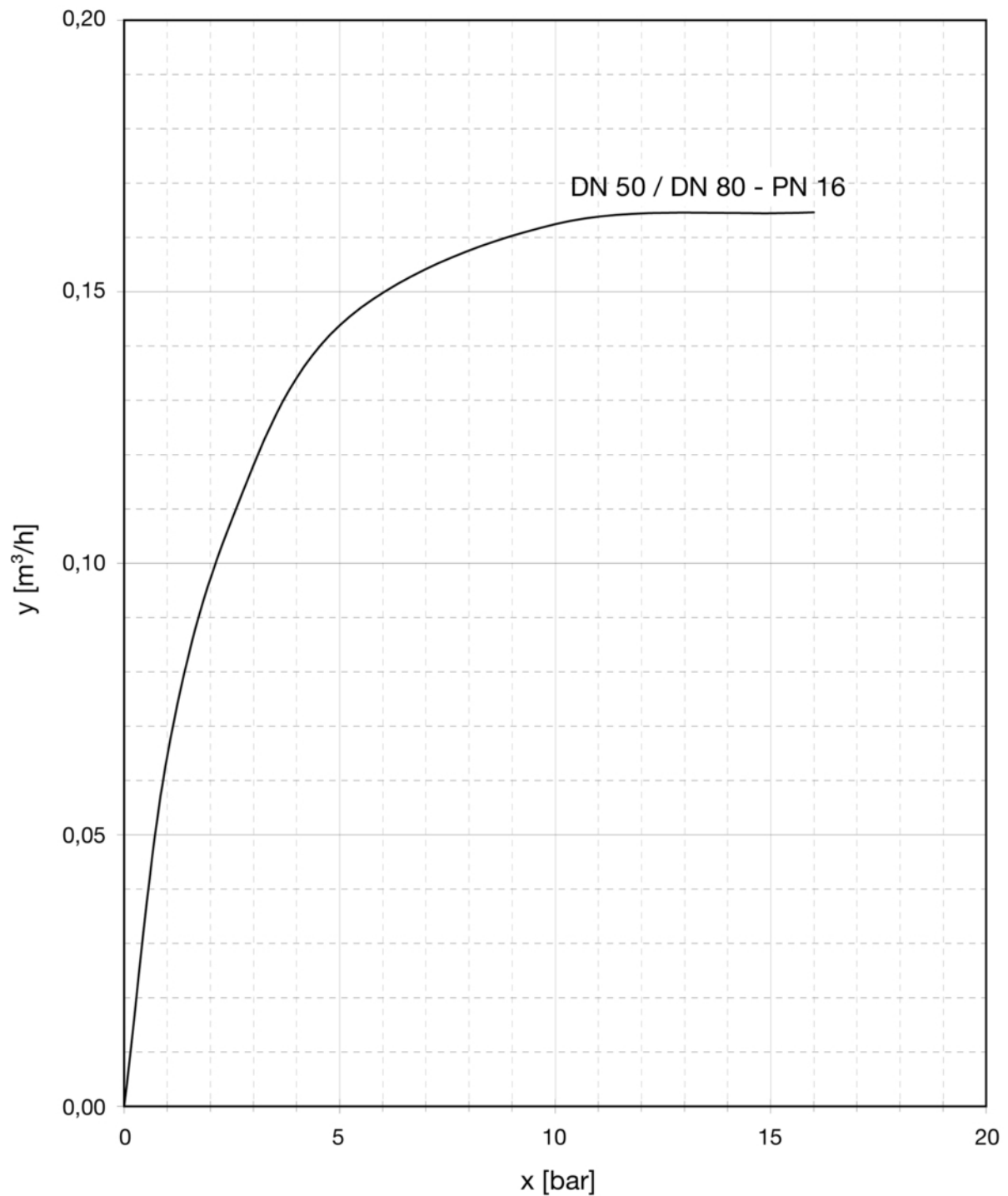


x: Внутреннее давление P [бар абс.]

y: Объём впуска воздуха Q [м³/с]

Дополнительная информация

Объем выпуска воздуха при полном внутреннем рабочем давлении
малое поперечное сечение



x: Рабочее давление в трубе P [бар]
y: Объем выпуска воздуха Q [$\text{m}^3/\text{ч}$]