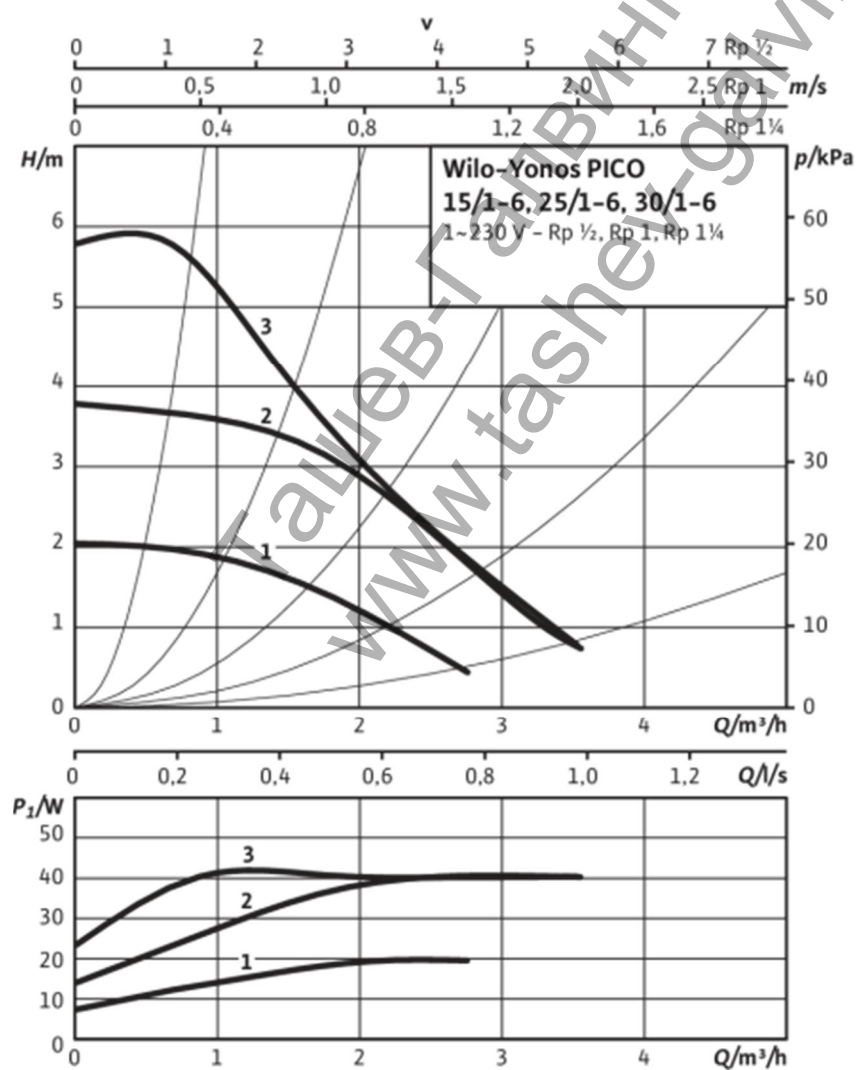
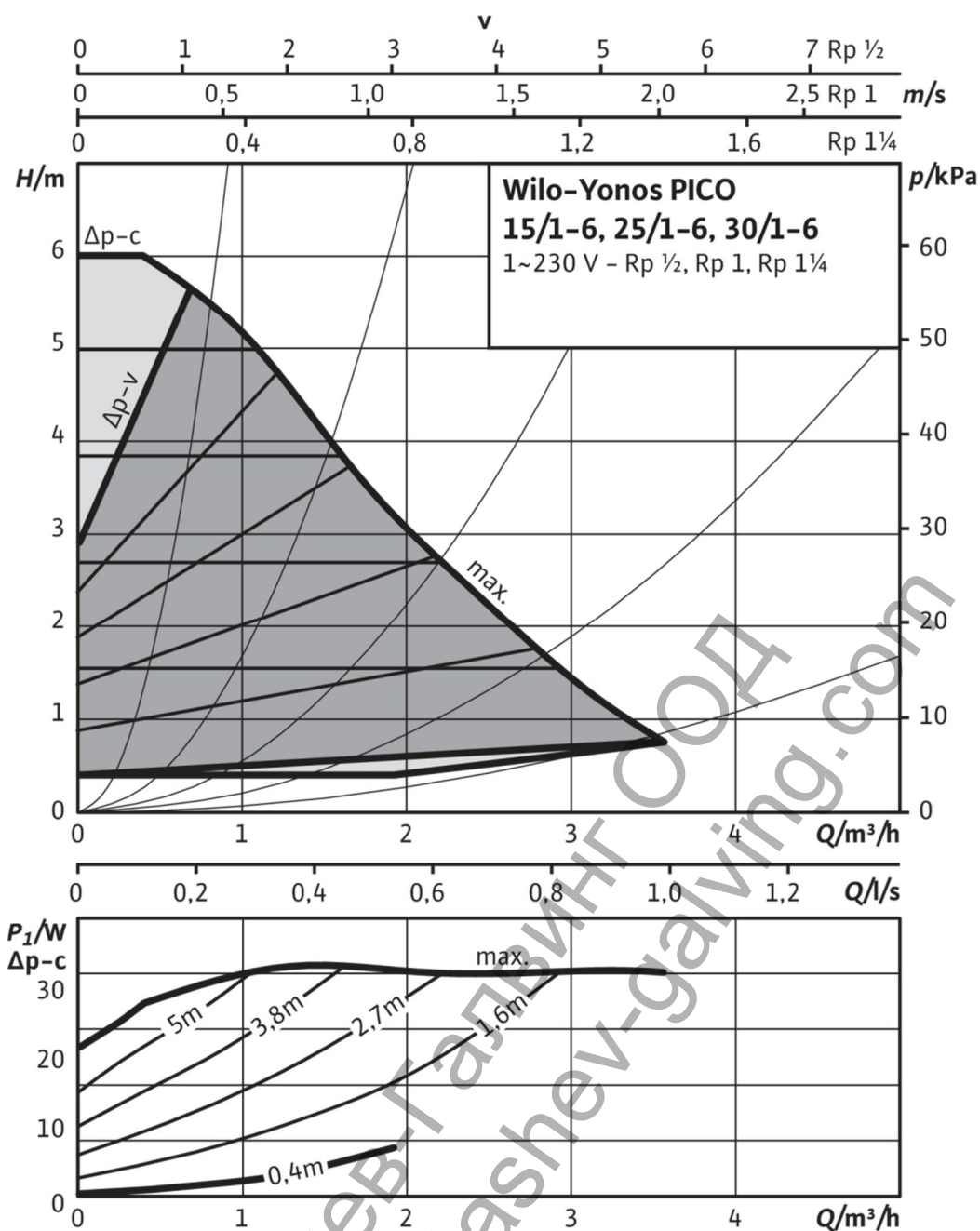


Wilo-Yonos PICO





Допустими работни флуиди (други флуиди при запитване)

Вода за отопление (съгласно VDI 2035)

Водно-гликолови смеси (макс. 1:1; при примеси над 20 % трябва да се проверят работните данни)

Допустими области на приложение

Температурен диапазон при макс. температура на околната среда +25 °C

-
10...+110 °C

Температурен диапазон при макс. температура на околната среда +40 °C

-10...+95 °C

Максимално допустимо работно налягане P_{max}

10 bar

Тръбни съединения

Тръбен фитинг Rp ½

Присъед. размер на фланца DN 15

Резба G 1

Монтажна дължина $L0$ 130 mm

Мотор/електроника

Индексът за енергийна ефективност (ИЕЕ)	$\leq 0,20$
Електромагнитна съвместимост	EN 61800-3
Емисия на електромагнитни смущения	EN 61000-6-3
Устойчивост на електромагнитни смущения	EN 61000-6-2
Регулиране на оборотите	Честотен преобразувател
Степен на защита	IP X2D
Клас на изолация	F
Ел. захранване	1~230 V, 50/60 Hz
Скорост N	800 - 4200 об./мин.
Номинална стойност на мотора P_2	30 W
Консумирана мощност P_1	4 - 40 W
Консумиран ток I	max. 0,44 A
Моторна защита	Не е необходима (устойчив на блокиране)
Кабелен крайник Connector	11 Pg

Материали

Корпус на помпата	Сив чугун (EN-GJL-200)
Работно колело	Изкуствен материал (PP - 40% GF)
Вал на помпата	Неръждаема стомана
Лагер	Графит, импрегниран с метал

Минимална височина на смукателния вход за предотвратяване на кавитация при температура на изпомпваната вода

Минимална височина на входа при 50 / 95 / 110°C 0,5 / 3 / 10 m

Информация за поръчки

Изделие	Wilo
Модел	Yonos PICO 15/1-6
Кат. №	4215512
Тегло при бл. m	1,55 kg