



Полнопроходной шаровой кран Ду900 Ру40

Применение:

Для тепловых сетей, насосно-перекачивающих, тепловых и электрических станций

Характеристики шарового крана:

Диаметр условного прохода Ду (DN)	900 мм
Диаметр присоединительного патрубка наружный Дн	920 мм
Расчетное давление Ру (PN)	40 кгс/см ²
Класс герметичности	«А»
Температура рабочей среды при max. PN	+200°С
Коэффициент расхода Kv	191 250 м ³ /ч
Гидросопротивление ζ	0,028
Момент вращения	38 000 Н*м
Срок службы	не менее 30 лет
Масса шарового крана с редуктором, электроприводом и диэлектрической скользящей опорой	8 495 кг

Характеристики привода:

Тип механического привода	редуктор Rotork IW9R (или аналог)
Тип электрического привода	AUMA SA10.2 (или аналог)
Управление приводом	электрическое + аварийный ручной маховик
Время одного поворота α 90°	360 сек
Номинальная электрическая мощность при 3-ф 380В, 50 Гц	1,14 кВт
Номинальный ток	3,2 А
Максимальный рабочий ток	4,2 А
Пусковой ток	17 А
Коэффициент мощности cosφ	0,54

Вариант исполнения:

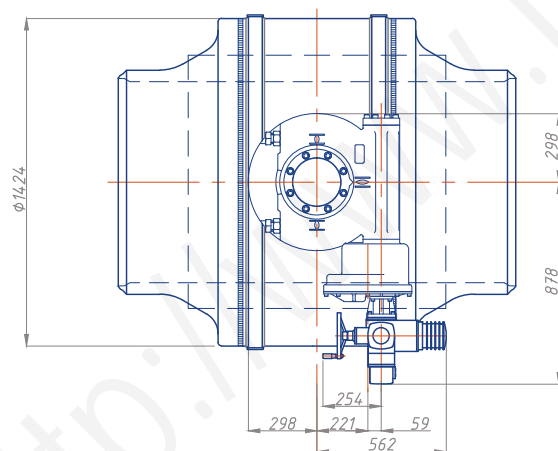
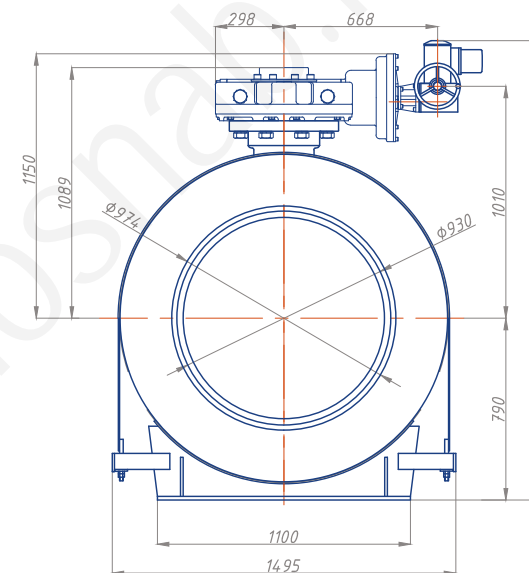
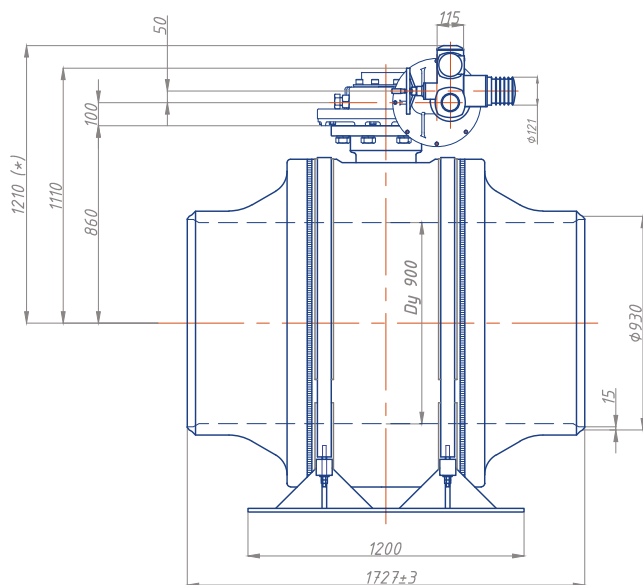
Возможна комплектация электропривода блоком управления AUMA MATIC AM 01.1. Блок имеет встроенную кнопочную станцию, силовую часть с магнитными пускателями и световую индикацию положения шара.



Внимание! Для обеспечения доступа к механизмам управления запорной арматуры, располагаемой в труднодоступных местах, возможно изготовление шаровых кранов с увеличенной высотой штока. Минимальное увеличение высоты от стандартной составляет 350 мм.

Ду900 Ру40

МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ



Спецификация

Обозначение	Наименование	Масса кг
ТМ2-900-11-3	Шаровой кран РОНЕКС Ду900, Ру40, полнопроходной, под приварку, с редуктором ROTORK IW9R, электроприводом AUMA SA10.2 и диэлектрической скользящей опорой	8 495

* высота от продольной оси шарового крана до верха электропривода (стандартная комплектация).
Требуемая высота указывается в наименовании (заказе) шарового крана.