



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 420 мм.

Полнопроходной шаровой кран Ду1200 Ру40

Применение:

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

Характеристики шарового крана:

Диаметр условного прохода Ду (DN)	1200 мм
Диаметр присоединительного патрубка наружный Дн	1220 мм
Расчетное давление Ру (PN)	40 кгс/см ²
Класс герметичности	«А»
Температура рабочей среды при max. PN	+200°С
Коэффициент расхода Kv	350 000 м ³ /ч
Гидросопротивление ζ	0,023
Момент вращения	77 000 Н*м
Срок службы	не менее 30 лет
Масса шарового крана с редуктором, электроприводом и диэлектрической скользящей опорой	18 945 кг

Характеристики привода:

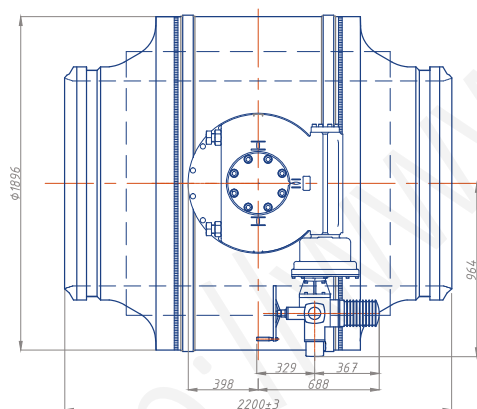
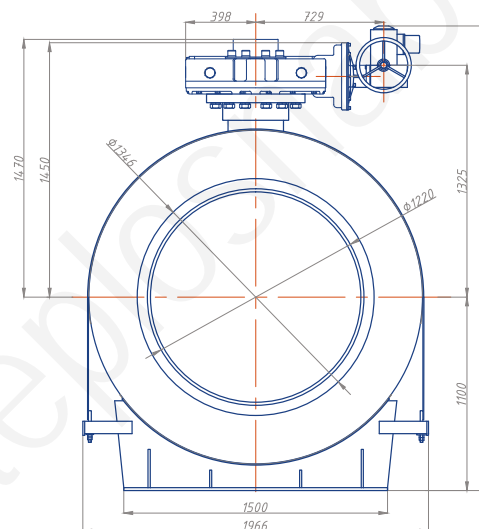
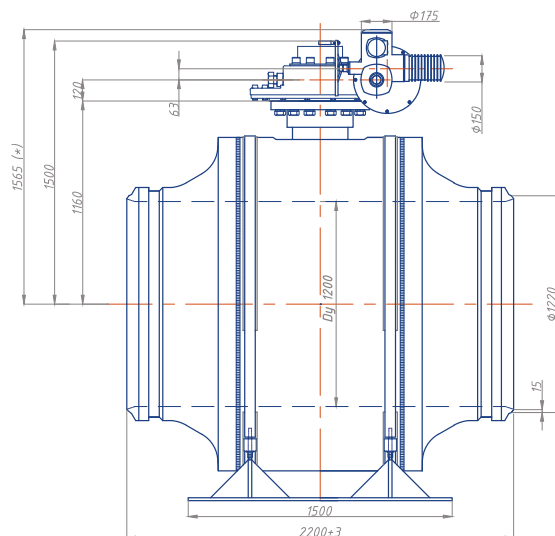
Тип механического привода	редуктор Rotork IW11R (или аналог)
Тип электрического привода	AUMA SA14.2 (или аналог)
Управление приводом	электрическое + аварийный ручной маховик
Время одного поворота α 90°	420 сек
Номинальная электрическая мощность при 3-ф 380В, 50 Гц	1,94 кВт
Номинальный ток	4,9 А
Максимальный рабочий ток	9,5 А
Пусковой ток	40 А
Коэффициент мощности cosφ	0,60

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.

Ду1200 Ру40

МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ



Спецификация

Обозначение	Наименование	Масса кг
ТМ2-1200-11-3	Шаровой кран РОНЕКС Ду1200, Ру40, полнопроходной, под приварку, с редуктором ROTORK IW11R, электроприводом AUMA SA14.2 и диэлектрической скользящей опорой	18 945

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