

## «БИВАЛ» / ПОЛНЫЙ ПРОХОД

для теплоснабжения, охлаждения и промышленности

### КШТ Серия 14, DN 350-1200, PN 2,5 / 4,0 МПа Сварка / Сварка

#### Применение

Для использования в системах теплоснабжения, охлаждения и промышленности с температурой рабочей среды от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+200^{\circ}\text{C}$ .

#### Установка

Кран устанавливается на трубопроводе в любом положении в местах, доступных для эксплуатации. Не требует технического обслуживания.

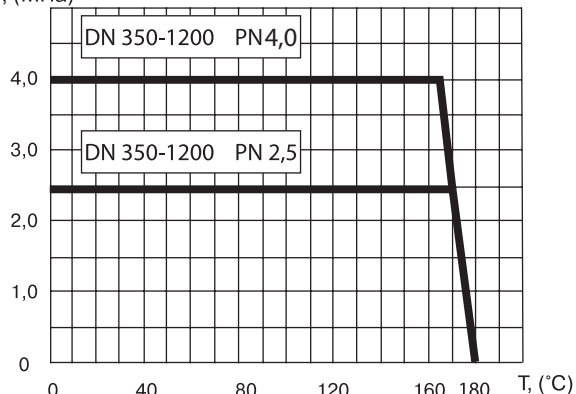
#### Спецификация материалов

Корпус крана	Углеродистая сталь
Шар	Углеродистая сталь с покрытием Ni-Cr
Седло шара и сальник	Углеродистая сталь с покрытием Ni-Cr, EPDM, Nylon, Графит
Уплотнительные кольца	Графит + EPDM

**Примечание.** По запросу краны могут быть оснащены механическим редуктором, электро- или пневмоприводом.

#### Зависимость «Температура — Давление»

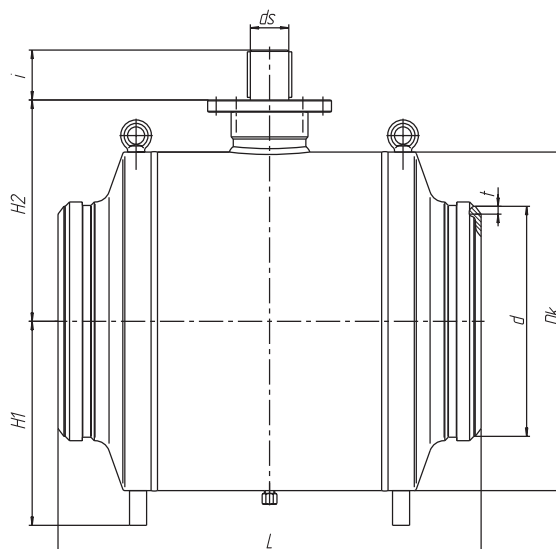
P, (МПа)



#### Основные технические характеристики

Артикул	DN, (мм)	Маркировка	Проходной DN, (мм)	Размеры, (мм)								ISO	Масса, (кг)
				Dk	d	t	L	H1	H2	ds	i		
CM02D222532 (25), CM02D394470 (40)	350	КШТ 14.350.25(40) C/C	350	630	377	10	762	400	445	70	100	F25	730
CM02D394471 (25), CM02D223692 (40)	400	КШТ 14.400.25(40) C/C	400	720	426	10	930	508	507	80	110	F25	940
CM02D394472 (25), CM02D222650 (40)	500	КШТ 14.500.25(40) C/C	500	864	530	10	1143	522	602	90	115	F30	1690
CM02D226670 (25), CM02D226768 (40)	600	КШТ 14.600.25(40) C/C	600	1020	630	10	1143	600	648	105	147	F30	2800
CM02D222651 (25), CM02D375428 (40)	700	КШТ 14.700.25(40) C/C	700	1120	720	12	1346	716	698	115	170	F35	4200
CM02D394474 (25), CM02D223023 (40)	800	КШТ 14.800.25(40) C/C	800	1272	872	24	1524	955	790	125	180	F35	5800
CM02D394475 (25), CM02D394476 (40)	900	КШТ 14.900.25(40) C/C	900	1426	992	28	1727	1065	864	145	210	F40	8000
CM02D394477 (25), CM02D361012 (40)	1000	КШТ 14.1000.25(40) C/C	1000	1579	1102	28	1780	1190	948	160	235	F40	11000
CM02D394478 (25), CM02D394479 (40)	1200	КШТ 14.1200.25(40) C/C	1200	1898	1328	40	2200	1415	1165	180	260	F48	17000

**Примечание.** Возможные типы приводов для кранов смотрите на стр. 50–53 в разделе «Управление».



## «БИВАЛ» / ПОЛНЫЙ ПРОХОД

для теплоснабжения, охлаждения и промышленности

### КШТ Серия 14, DN 350–1200, PN 1,6 / 2,5 МПа Фланец / Фланец

#### Применение

Для использования в системах теплоснабжения, охлаждения и промышленности с температурой рабочей среды от –40 °С до +200 °С.

#### Установка

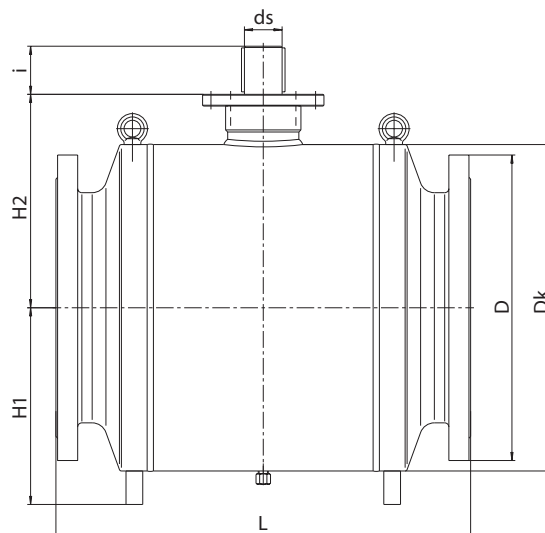
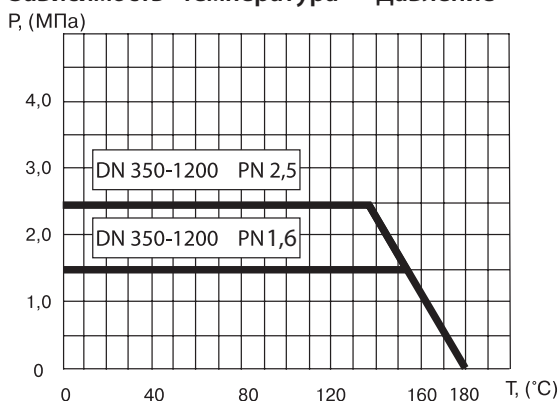
Кран устанавливается на трубопроводе в любом положении в местах, доступных для эксплуатации. Не требует технического обслуживания.

#### Спецификация материалов

Корпус крана	Углеродистая сталь
Шар	Углеродистая сталь с покрытием Ni-Cr
Седло шара и сальник	Углеродистая сталь с покрытием Ni-Cr, EPDM, Nylon, Графит
Уплотнительные кольца	Графит + EPDM

Примечание. Комплекты ответных фланцев, болтов и прокладок поставляются вместе с краном по запросу.

#### Зависимость «Температура — Давление»



#### Основные технические характеристики

Артикул	DN, (мм)	Маркировка	Проходной DN, (мм)	Размеры, (мм)								ISO	Масса, (кг)
				Dk	L	H1	H2	ds	i	D			
CM02D229729 (16), CM02D365407 (25)	350	КШТ 14.350.16(25) Ф/Ф	350	630	786	400	445	70	100	520/555	F25	870	
CM02D222247 (16), CM02D393092 (25)	400	КШТ 14.400.16(25) Ф/Ф	400	720	956	508	507	80	110	580/620	F25	1152	
CM02D229730 (16), CM02D385138 (25)	500	КШТ 14.500.16(25) Ф/Ф	500	864	1167	522	602	90	115	715/730	F30	1954	
CM02D394481 (16), CM02D381872 (25)	600	КШТ 14.600.16(25) Ф/Ф	600	1020	1173	600	648	105	147	840/845	F30	3210	
CM02D391393 (16), CM02D390366 (25)	700	КШТ 14.700.16(25) Ф/Ф	700	1120	1376	716	698	115	170	910/960	F35	4621	
CM02D394482 (16), CM02D394483 (25)	800	КШТ 14.800.16(25) Ф/Ф	800	1272	1524	955	790	125	180	1025/1085	F35	6322	
CM02D394484 (16), CM02D394485 (25)	900	КШТ 14.900.16(25) Ф/Ф	900	1426	1727	1065	864	145	210	1125/1185	F40	8643	
CM02D394486 (16), CM02D394487 (25)	1000	КШТ 14.1000.16(25)Ф/Ф	1000	1579	1780	1190	948	160	235	1255/1320	F40	11896	
CM02D394488 (16), CM02D394489 (25)	1200	КШТ 14.1200.16(25)Ф/Ф	1200	1898	2200	1415	1165	180	260	1485/1539	F48	18485	

Примечание. Возможные типы приводов для кранов смотрите на стр. 50–53 в разделе «Управление».

Присоединительные размеры фланцев соответствуют ГОСТ 33259-2015 ряд 1, другие исполнения фланцев производятся под заказ.