

РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН zCON



Материал корпуса	Давление	Диаметр	Макс. температура
A Серый чугун	C 16 бар	DN 15-80	200°C



согласно директиве 2014/68/UE
обозначение CE для Dn≥32

ХАРАКТЕРИСТИКА

- малая строительная длина
- экологически безопасен
- легкость управления
- точность регулировки клапана
- равнопроцентная характеристика
- регулировка 50:1
- фланцы согласно EN 1092-2
- строительная длина EN 558 ряд 1

ПРИМЕНЕНИЕ

отрасли системы



ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ



ХОЛОДИЛЬНАЯ
ТЕХНИКА И
КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ

среды



ПРОМЫШЛЕННАЯ
ВОДА



НЕЙТРАЛЬНЫЕ
ЖИДКОСТИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46
Киргизия (996)312-96-26-47

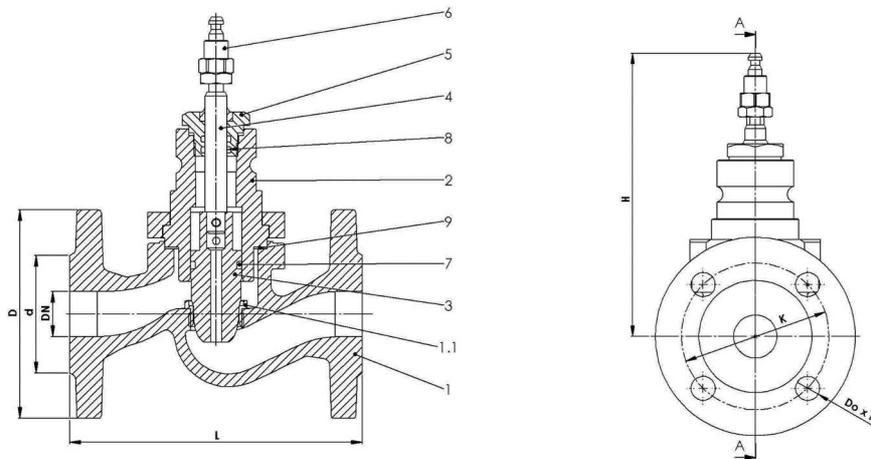
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

FIG.227

МАТЕРИАЛЫ, РАЗМЕРЫ



L.p.	Материал корпуса	A	
	Исполнение	80	81
1	Корпус	EN – GJL-250 5.1301 (ex. JL1040)	
1.1	Кольцо клапана	X20Cr13 1.4021	
2	Крышка	X20Cr13 1.4021	
3	Клапан	X20Cr13 1.4021	
4	Шток	X20Cr13 1.4021	
5	Гайка крышки	CuZn40Pb2	X20Cr13 1.4021
6	Соединение	CuZn40Pb2	
7	Уплотнение клапана	EPDM	Turcon T40
8	Прокладка штока	EPDM	Turcon T40
9	Прокладка крышки	Графит + NiCr	
10	Привод электрический	Belimo, Regada	
Макс. Температура		150	200

DN	15	20	25	32	40	50	65	80
L (мм)	130	150	160	180	200	230	290	310
H (мм)	158	161	164	173	182	190	212	224
D (мм)	95	105	115	140	150	165	185	200
d (мм)	46	56	65	76	84	99	118	132
K (мм)	65	75	85	100	110	125	145	160
Do x n	4x14	4x14	4x14	4x19	4x19	4x19	4x19	8x19
Kvs (м³/ч)	4,6	7,0	11,8	15,7	23,2	40	50	80
вес (кг)	4,3	4,9	5,8	7,6	11	13,2	18,3	24,6

ЗАВИСИМОСТЬ ДАВЛЕНИЯ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ

согласно EN 1092-2	PN		-10÷120	150	180	200
EN-GJL-250	16	бар	16	14,4	13,4	12,8

ЭЛЕКТРОПРИВОД

электропривод / параметры	Belimo NV24-3 (Nv 230-3)	Regada on-off typ STO 490.0-HEAX/00	Regada typ ST OPA 430.1-1JIGX/AD
Напряжение	24С; 230V; F=50...60Hz	230V AC	230V AC
Сила	800N	1600N	1280N
Время	150s	60s	60s
Рабочий ход	20mm+1mm	20mm+1mm	10-28mm programowalny
Мощность	3W (6W)	2,75W	3W
Степень охраны	IP 54	IP 54	IP 67
Температура	0....+50°C	0....+50°C	0....+50°C
Ручное управление	так	так	так + сигнал 4-20mA + сигнал отображения 4- 20mA - пассивный
Вес	1,5kg	-	-

FIG.227

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DN 15

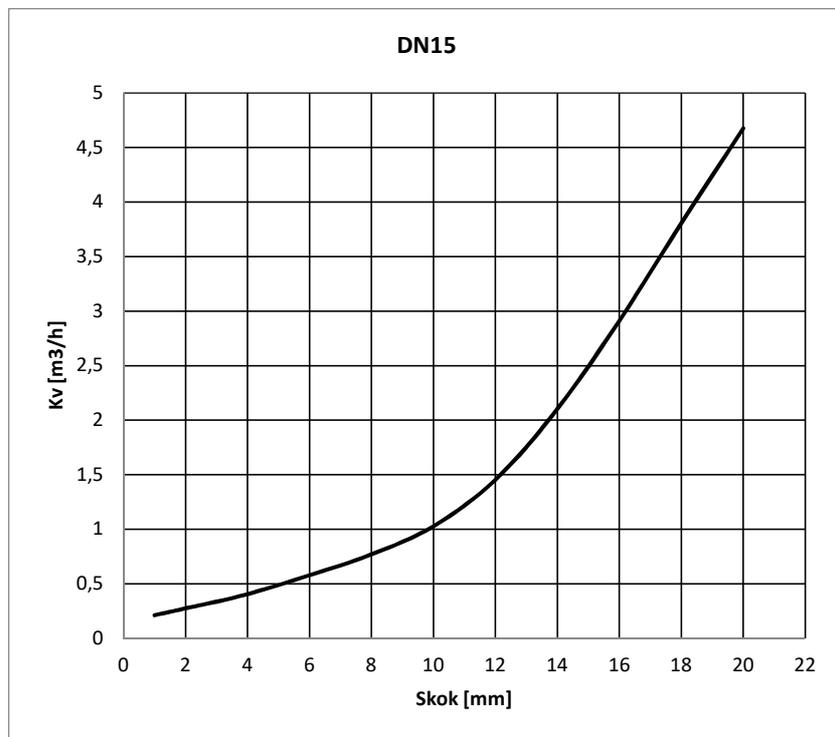
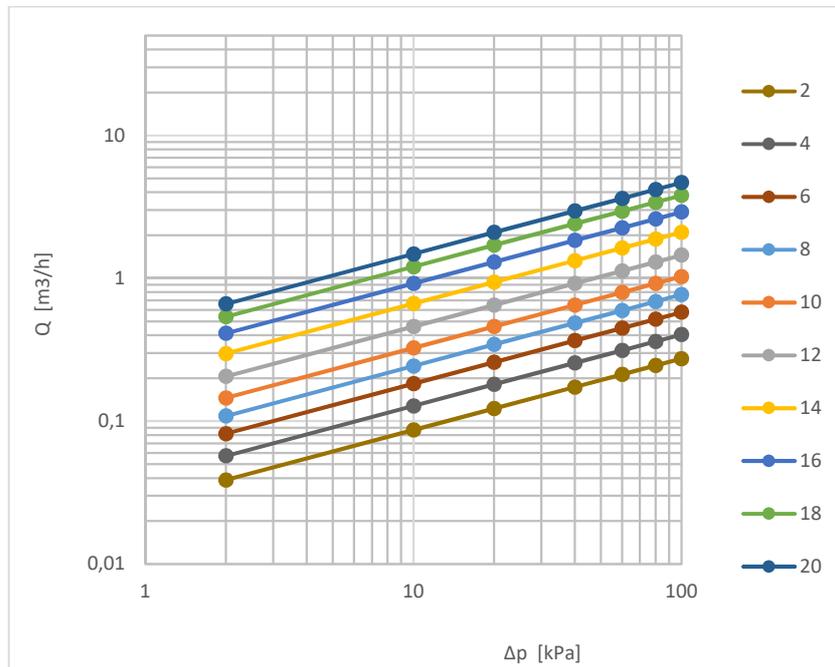


FIG.227

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DN 20

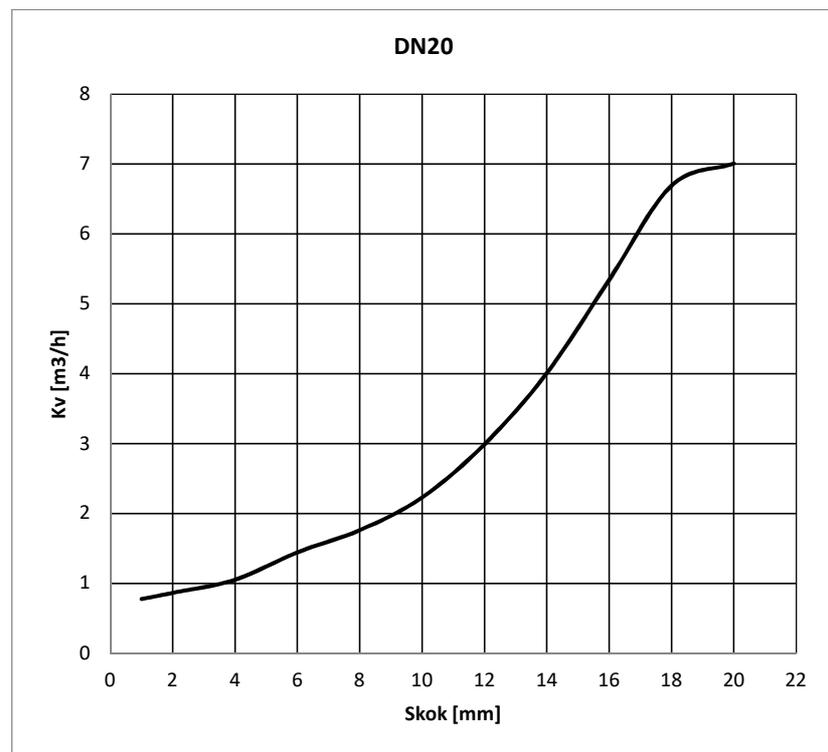
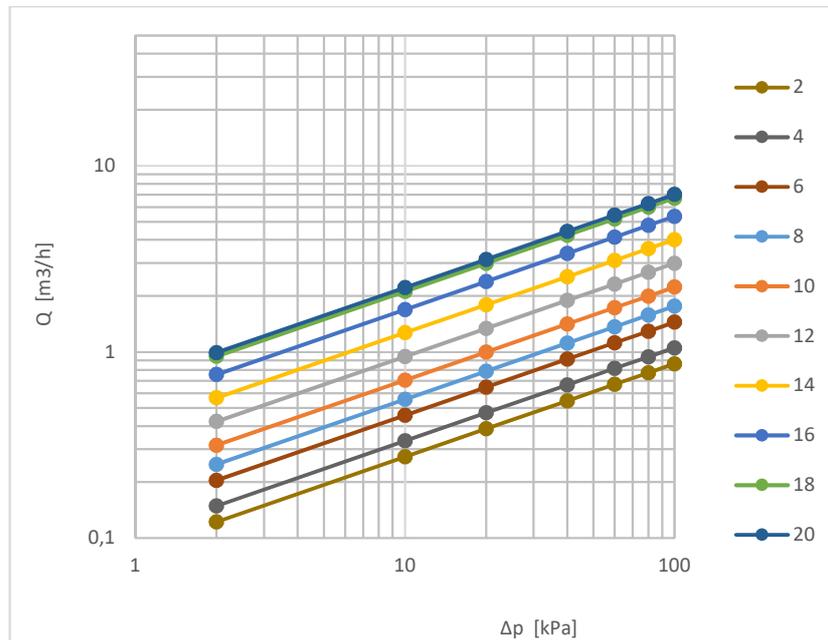


FIG.227

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DN 25

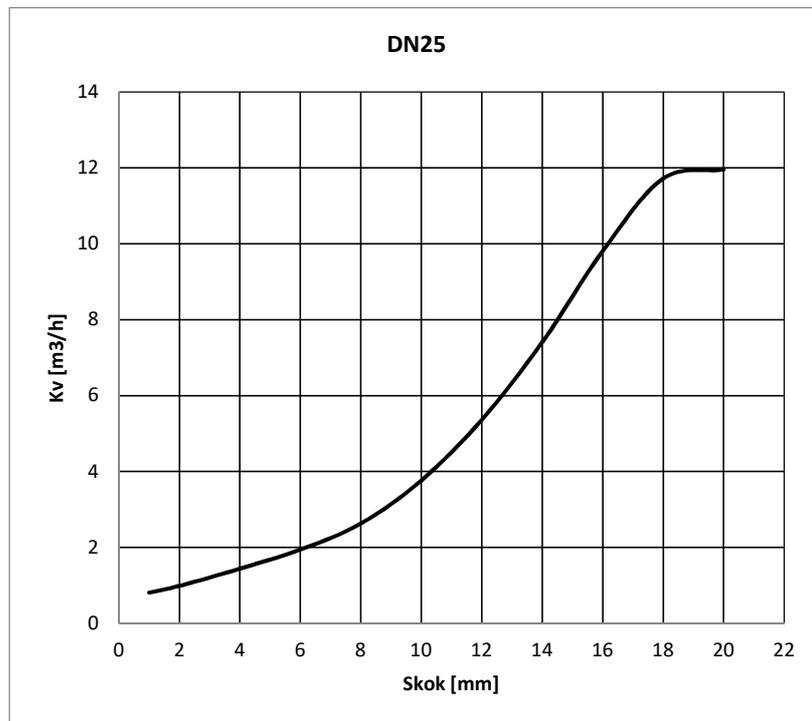
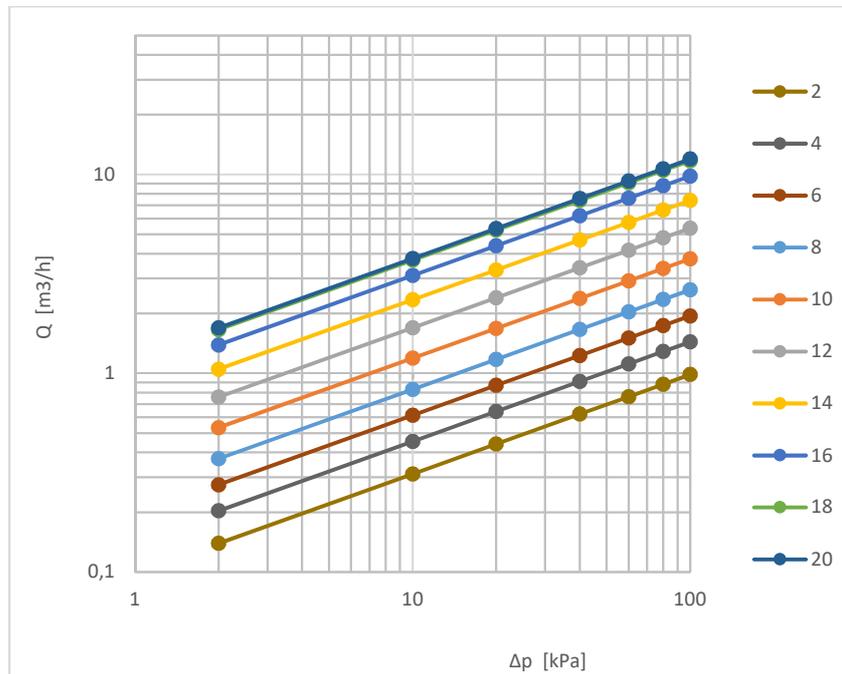


FIG.227

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DN 32

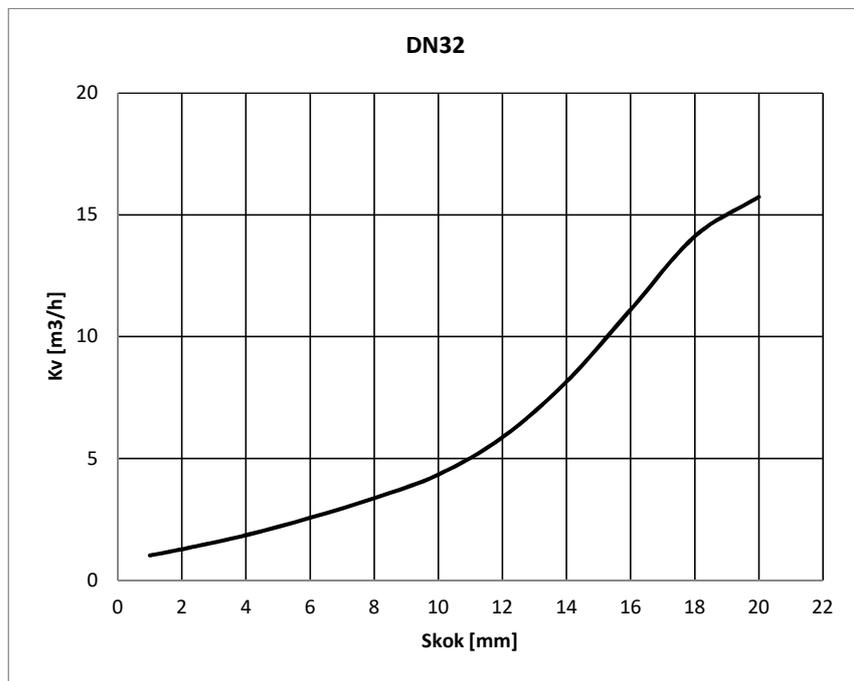
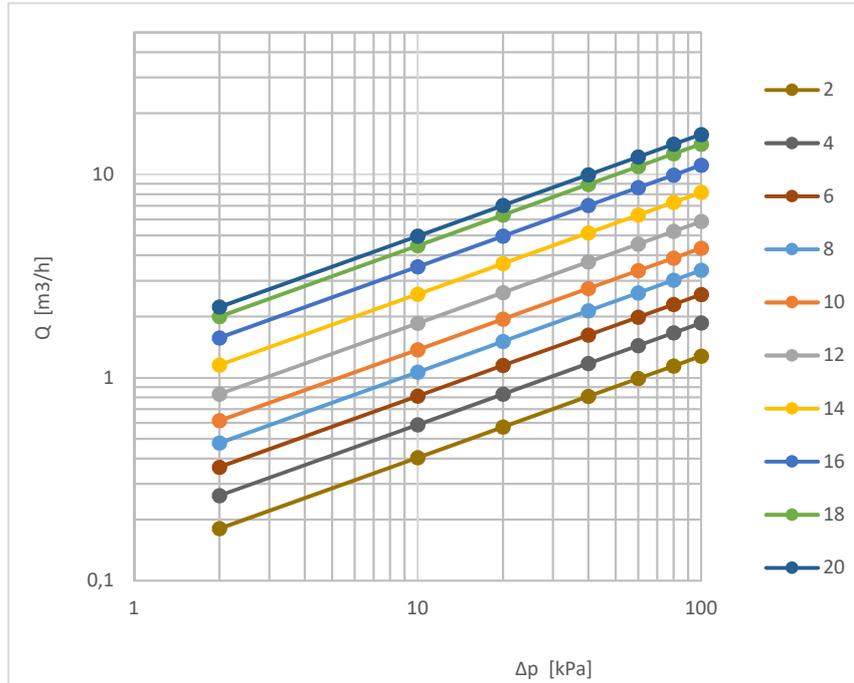


FIG.227

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DN 40

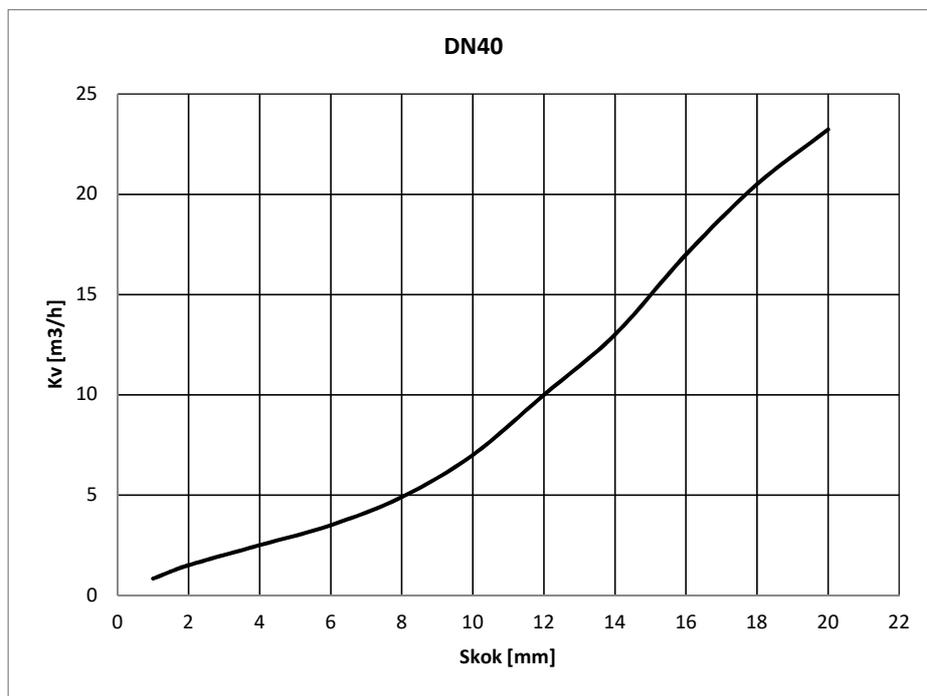
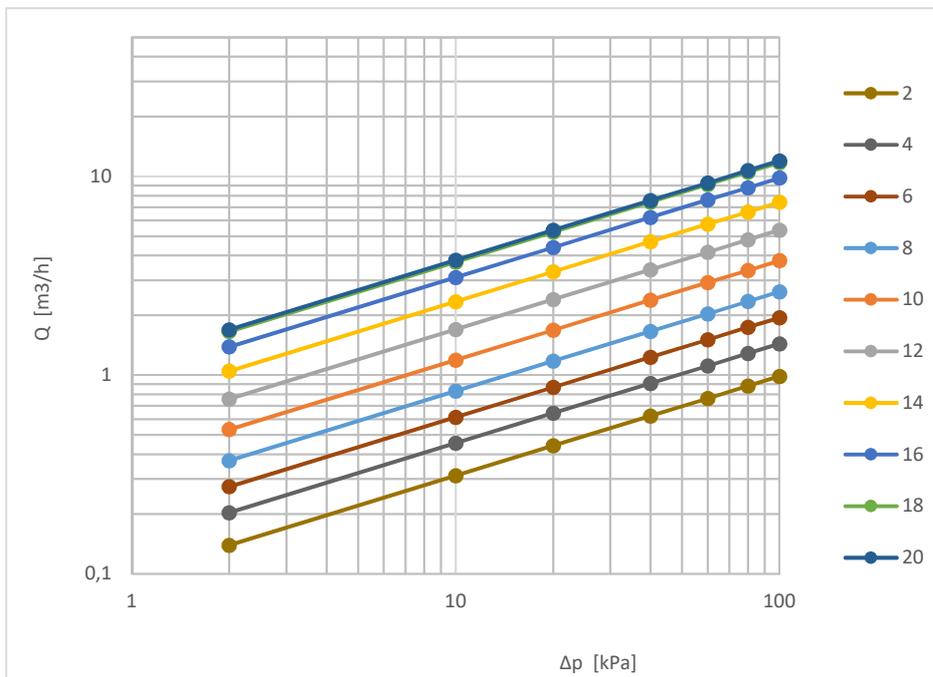


FIG.227

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DN 50

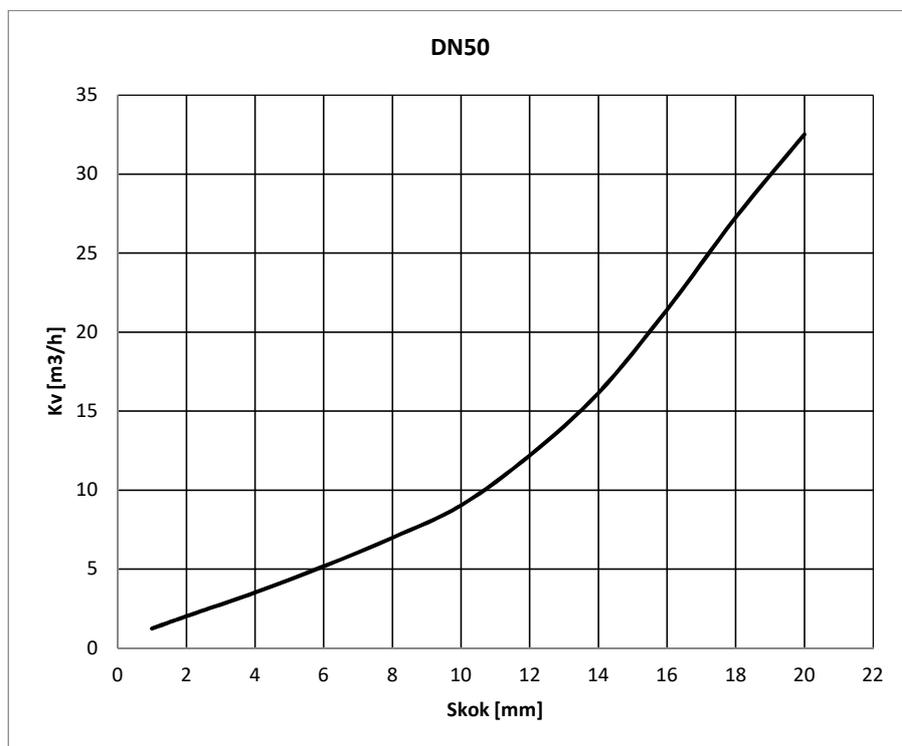
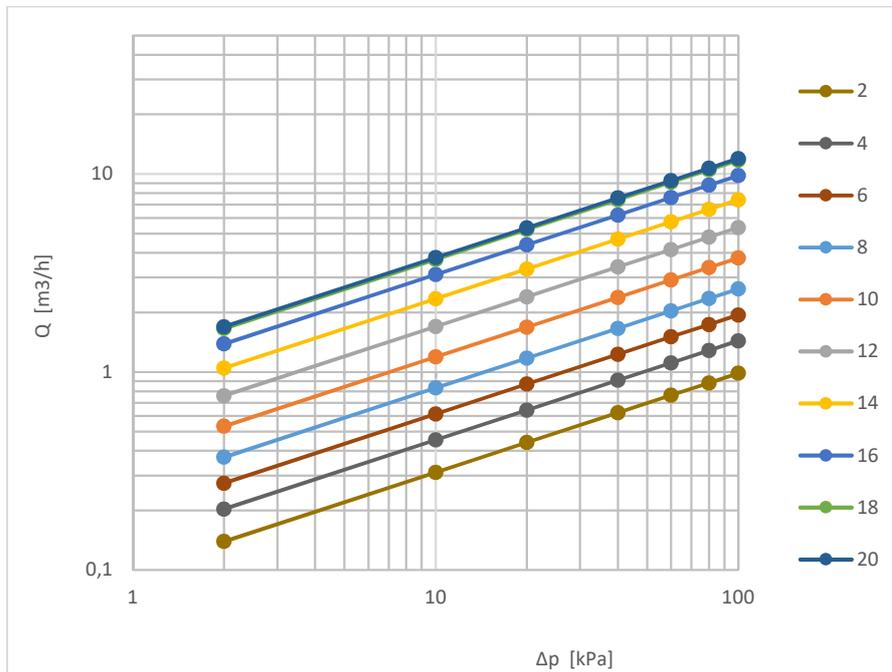


FIG.227

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DN 65

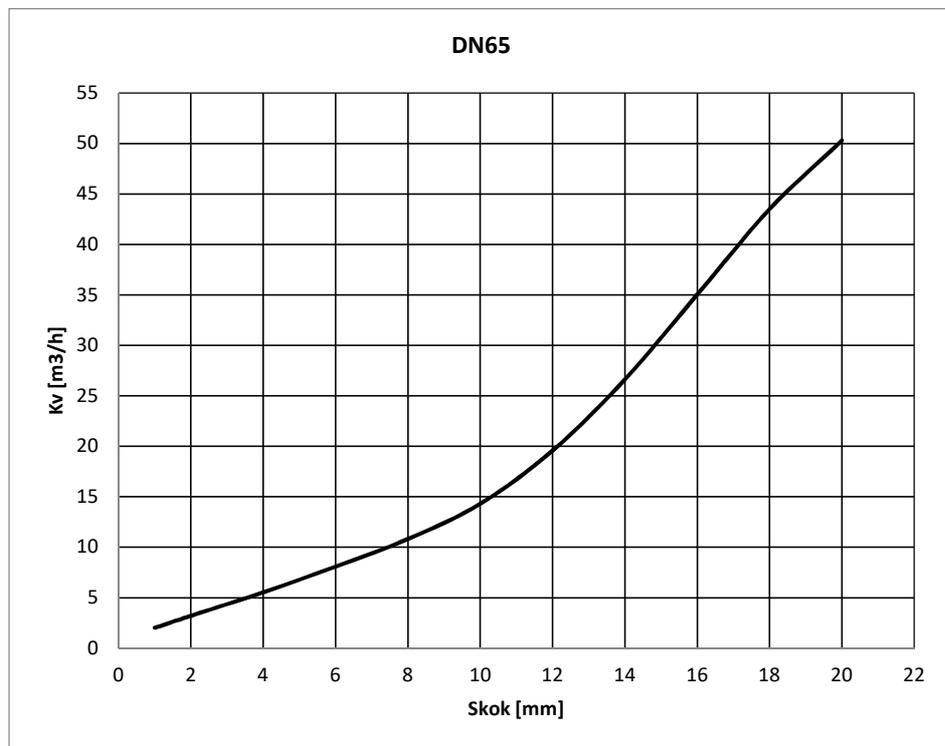
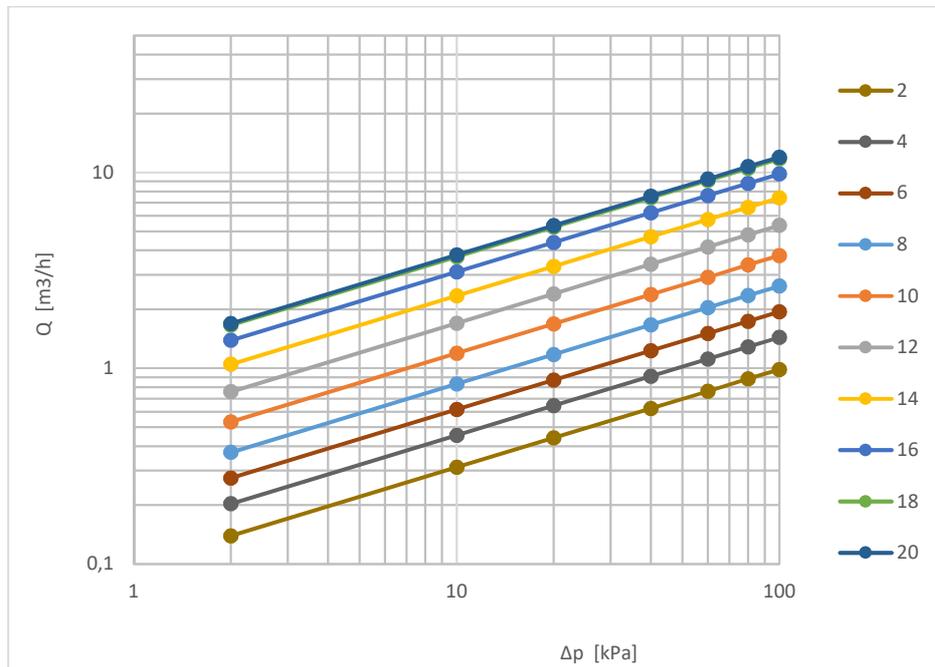
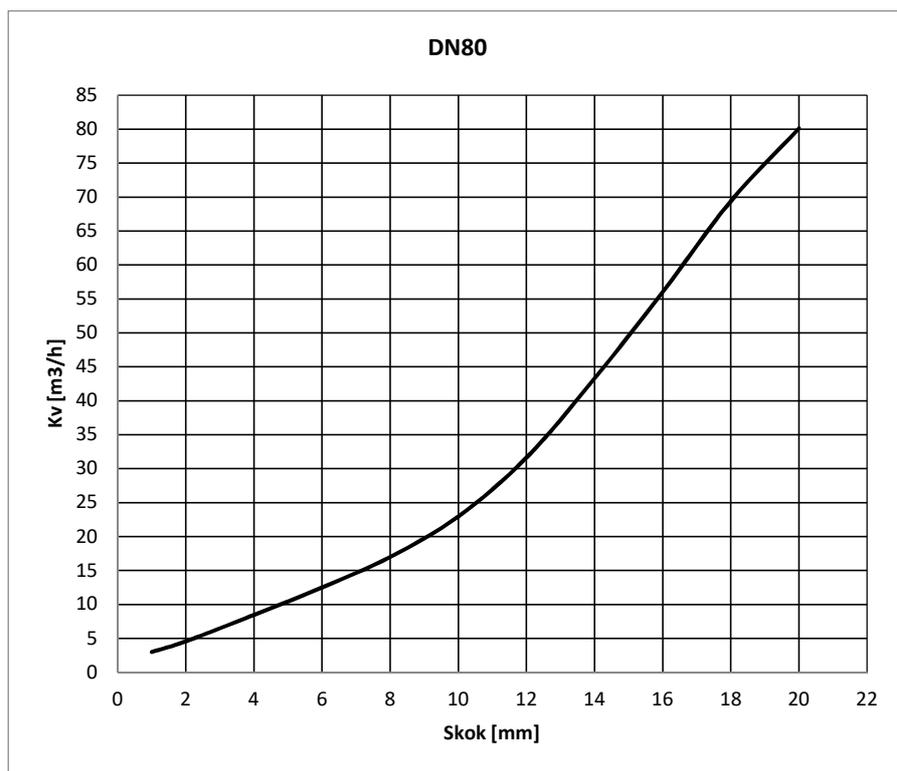
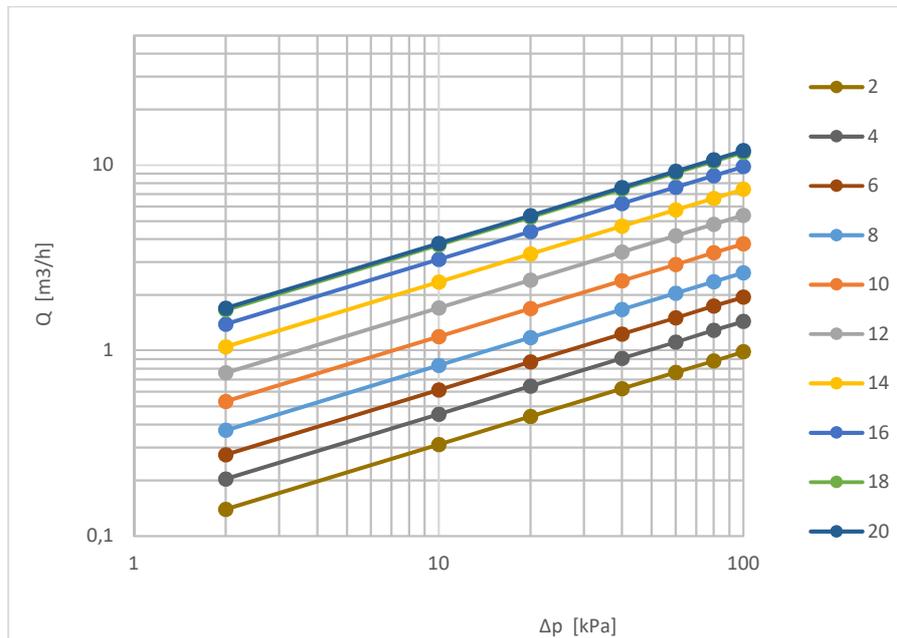


FIG.227

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ DN 80



ИСПОЛНЕНИЯ

Фигура	Материал корпуса	Диаметр	Давление	Исполнение
227	А Серый чугун EN-GJL-250	15-80 мм	С 16 бар	80-Н соединение шпинделя с клапаном - раздельное, с электроприводом BELIMO; шток, клапан, кольцо корпуса - нержавеющая сталь (150 °С)
				81-Н соединение шпинделя с клапаном - раздельное, с электроприводом BELIMO; шток, клапан, кольцо корпуса - нержавеющая сталь (200 °С)
				90 соединение шпинделя с клапаном - раздельное под электропривод 230V; шток, клапан, кольцо корпуса - нержавеющая сталь (150 °С)
				91 соединение шпинделя с клапаном - раздельное под электропривод 230V; шток, клапан, кольцо корпуса - нержавеющая сталь (200 °С)
				80-R соединение шпинделя с клапаном - раздельное, с электроприводом REGADA; шток, клапан, кольцо корпуса - нержавеющая сталь (150 °С)
				81-R соединение шпинделя с клапаном - раздельное, с электроприводом REGADA; шток, клапан, кольцо корпуса - нержавеющая сталь (200 °С)

ЗАКАЗ

Фигура	Материал корпуса	Диаметр	Давление	Исполнение
227	А Серый чугун EN-GJL-250	15-80 мм	С 16 бар	80-Н соединение шпинделя с клапаном - раздельное, с электроприводом BELIMO; шток, клапан, кольцо корпуса - нержавеющая сталь (150 °С)

Пример заказа по индексу

227 А 050 С 80-Н

Клапан регулировочный, прямой, фланцевый

Серый чугун EN-GJL-250

Диаметр (мм)

Давление PN 16

Соединение шпинделя с клапаном - раздельное, с электроприводом BELIMO; шток, клапан, кольцо корпуса - нержавеющая сталь (150 °С)

80-Н

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395) 279-98-46
 Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93