CAEN
SINCE 1965
ADVANCED TECHNOLOGY IN VALVES & CONTROLS

Промышленная холодильная автоматика
Август 2019

Квадротек
ЛОГИСТИК

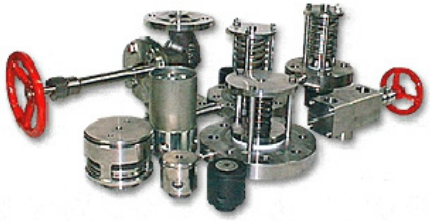
stefani SMART THINKING
CAEN ADVANCED TECHNOLOGY IN VALVES & CONTROLS
OLAB REFRIGERATION 100%
cold-flex
REFRIComP refrigeration components

CAEN
SINCE 1965
ADVANCED TECHNOLOGY IN VALVES & CONTROLS

CAEN – европейский завод по производству клапанов для холодильной, криогенной, а так же нефтегазовой промышленности.
Завод основан в 1965 году в Испании, в автономном сообществе Страна Басков, где и располагается сегодняшний день. Промышленные холодильные клапаны CAEN предназначены для использования в качестве линейных компонентов и регуляторов давления в холодильных установках , использующих в качестве рабочего тела любые хлор- и фторсодержащиехладагенты, аммиак (R717), CO2 (R744), R1234yf, фризиум, некоррозийные газы и жидкости с учетом типа уплотнительных материалов.

Промышленная холодильная автоматика CAEN

- Запорная арматура Dn 6- 500 мм
- Запорно-обратная арматура и обратные клапаны Dn 15-250 мм
- Ручные регулирующие вентили Dn 6-50 мм
- Перепускные клапаны Dn 15-50 мм
- Регуляторы температуры масла Dn 25- 80 мм
- Быстродействующие маслоспускные вентили
- Сетчатые фильтры Dn 15-300 мм
- Соленоидные клапаны Dn 10-100 мм
- Пилотные вентили Dn 10-100 мм
- Газоприводные запорные вентили Dn 15-100 мм
- Предохранительные клапаны



Сделано в Испании

Запорная арматура

Угловые запорные вентили под ниппель

мм	дюйм	Код CAEN
6	1/4	**NTA-S 6**
10	3/8	**NTA-S 10**

Проходные запорные вентили под ниппель

мм	дюйм	Код CAEN
6	1/4	**NTD-S 6**
10	3/8	**NTD-S 10**

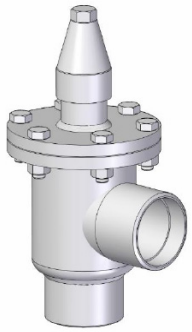
Угловые запорные вентили из кованой стали

мм	дюйм	Код CAEN
15	1/2	**NTA 15**
20	3/4	**NTA 20**
25	1	**NTA 25**
32	1 1/4	**NTA 32**
40	1 1/2	**NTA 40**
50	2	**NTA 50**

Проходные запорные вентили из кованой стали

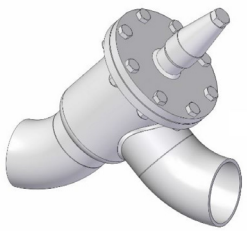
мм	дюйм	Код CAEN
15	1/2	**NTD 15**
20	3/4	**NTD 20**
25	1	**NTD 25**
32	1 1/4	**NTD 32**
40	1 1/2	**NTD 40**
50	2	**NTD 50**

Угловые запорные вентили из углеродистой стали



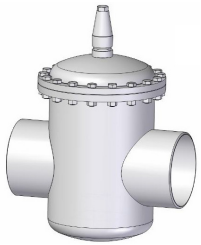
мм	дюйм	Код CAEN
65	2 1/2	**ATA 65**
80	3	**ATA 80**
100	4	**ATA 100**
125	5	**ATA 125**
150	6	**ATA 150**
200	8	**ATA 200**
250	10	**ATA 250**
300	12	**ATA 300**
350	14	**ATA 350**
400	16	**ATA 400**
450	18	**ATA 450**
500	20	**ATA 500**

Проходные запорные вентили из углеродистой стали



мм	дюйм	Код CAEN
65	2 1/2	**ATD 65**
80	3	**ATD 80**
100	4	**ATD 100**
125	5	**ATD 125**
150	6	**ATD 150**
200	8	**ATD 200**

Проходные запорные вентили из углеродистой стали



мм	дюйм	Код CAEN
200	8	**VTD 200**
250	10	**VTD 250**
300	12	**VTD 300**
350	14	**VTD 350**
400	16	**VTD 400**

Запорные вентили CAEN могут поставляться с маховиком или с колпачком
Более подробнаяинформация представлена в технических каталогах CAEN
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик

Запорно-обратные и обратные клапаны

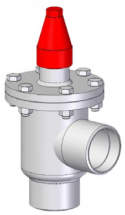
Угловые обратно-запорные клапаны из кованой стали

мм	дюйм	Код CAEN
15	1/2	**NTA-CR 15**
20	3/4	**NTA-CR 20**
25	1	**NTA-CR 25**
32	1 1/4	**NTA-CR 32**
40	1 1/2	**NTA-CR 40**
50	2	**NTA-CR 50**

Проходные обратно-запорные клапаны из кованой стали

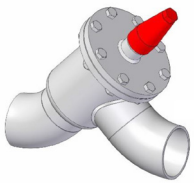
мм	дюйм	Код CAEN
15	1/2	**NTD-CR 15**
20	3/4	**NTD-CR 20**
25	1	**NTD-CR 25**
32	1 1/4	**NTD-CR 32**
40	1 1/2	**NTD-CR 40**
50	2	**NTD-CR 50**

Угловые обратно-запорные клапаны из углеродистой стали



мм	дюйм	Код CAEN
65	2 1/2	**ATA-CR 65**
80	3	**ATA-CR 80**
100	4	**ATA-CR 100**
125	5	**ATA-CR 125**
150	6	**ATA-CR 150**

Проходные обратно-запорные клапаны из угл. стали



мм	дюйм	Код CAEN
65	2 1/2	**ATD-CR 65**
80	3	**ATD-CR 80**
100	4	**ATD-CR 100**
125	5	**ATD-CR 125**
150	6	**ATD-CR 150**

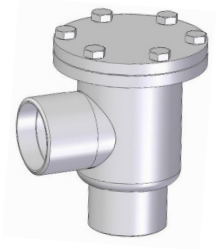
Угловые обратные клапаны из кованой стали

мм	дюйм	Код CAEN
15	1/2	**NTR 15**
20	3/4	**NTR 20**
25	1	**NTR 25**
32	1 1/4	**NTR 32**
40	1 1/2	**NTR 40**
50	2	**NTR 50**

Проходные обратные клапаны из кованой стали

мм	дюйм	Код CAEN
15	1/2	**NDR 15**
20	3/4	**NDR 20**
25	1	**NDR 25**
32	1 1/4	**NDR 32**
40	1 1/2	**NDR 40**
50	2	**NDR 50**

Угловые обратные клапаны из углеродистой стали



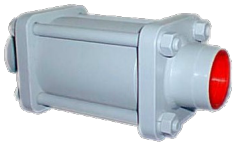
мм	дюйм	Код CAEN
65	2 1/2	**ATR 65**
80	3	**ATR 80**
100	4	**ATR 100**
125	5	**ATR 125**
150	6	**ATR 150**
200	8	**ATR 200**
250	10	**ATR 250**

Проходные обратные клапаны из углеродистой стали

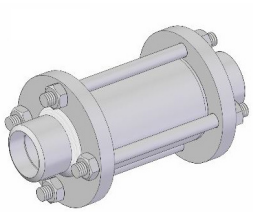
мм	дюйм	Код CAEN
65	2 1/2	**ADR 65**
80	3	**ADR 80**
100	4	**ADR 100**
125	5	**ADR 125**
150	6	**ADR 150**

Более подробнаяинформация представлена в технических каталогах CAEN
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик

Обратные клапаны проходные фланцевые



мм	дюйм	Код CAEN
15	1/2	**VDR 15**
20	3/4	**VDR 20**
25	1	**VDR 25**
32	1 1/4	**VDR 32**
40	1 1/2	**VDR 40**
50	2	**VDR 50**



мм	дюйм	Код CAEN
65	2 1/2	**VDR 65**
80	3	**VDR 80**
100	4	**VDR 100**
125	5	**VDR 125**
150	6	**VDR 150**
200	8	**VDR 200**

Ручные регулирующие вентили

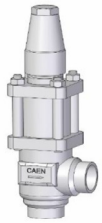
Проходные

мм	дюйм	Код CAEN
6	1/4	**NDE-S 6**
10	3/8	**NDE-S 10**
15	1/2	**NDE 15**
20	3/4	**NDE 20**
25	1	**NDE 25**
32	1 1/4	**NDE 32**
40	1 1/2	**NDE 40**
50	2	**NDE 50**

Угловые

мм	дюйм	Код CAEN
6	1/4	**NTE-S 6**
10	3/8	**NTE-S 10**
15	1/2	**NTE 15**
20	3/4	**NTE 20**
25	1	**NTE 25**
32	1 1/4	**NTE 32**
40	1 1/2	**NTE 40**
50	2	**NTE 50**

Перепускные клапаны



мм	дюйм	Код CAEN
15	1/2	**VFO 15**
20	3/4	**VFO 20**
25	1	**VFO 25**
32	1 1/4	**VFO 32**
40	1 1/2	**VFO 40**
50	2	**VFO 50**

Регуляторы температуры масла

мм	дюйм	Код CAEN
25	1	**RTO 25**
40	1 1/2	**RTO 40**
50	2	**RTO 50**
65	2 1/2	**RTO 65**
80	3	**RTO 80**

Более подробнаяинформация представлена в технических каталогах CAEN
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик

Быстродействующий маслоспускной вентиль

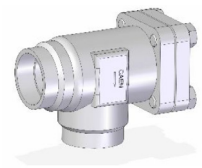
мм	дюйм	Код CAEN	Описание
15	1/2	**PR**	Маслоспускной вентиль прямоточный
15	1/2	**PD**	Маслоспускной вентиль угловой
15	1/2	**SPD**	Комбинация углового маслоспускного и прямоточного запорного вентилей

Сетчатые фильтры

Проходные фильтры из кованой стали

мм	дюйм	Код CAEN
15	1/2	**FAD 15**
20	3/4	**FAD 20**
25	1	**FAD 25**
32	1 1/4	**FAD 32**
40	1 1/2	**FAD 40**
50	2	**FAD 50**

Угловые фильтры из кованой стали

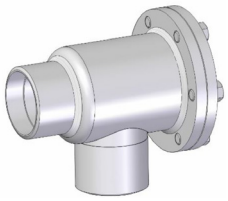


мм	дюйм	Код CAEN
15	1/2	**FAT 15**
20	3/4	**FAT 20**
25	1	**FAT 25**
32	1 1/4	**FAT 32**
40	1 1/2	**FAT 40**
50	2	**FAT 50**

Проходные фильтры из углеродистой стали

мм	дюйм	Код CAEN
65	2 1/2	**FAD 65**
80	3	**FAD 80**
100	4	**FAD 100**
125	5	**FAD 125**
150	6	**FAD 150**

Угловые фильтры из углеродистой стали



мм	дюйм	Код CAEN
65	2 1/2	**FAT 65**
80	3	**FAT 80**
100	4	**FAT 100**
125	5	**FAT 125**
150	6	**FAT 150**
200	8	**FAT 200**
250	10	**FAT 250**
300	12	**FAT 300**

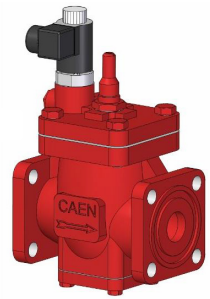
Сетчатые фильтры CAEN FAD и FAT поставляются в комплекте с сетчатой вставкой 250 мкм.

Более подробнаяинформация представлена в технических каталогах CAEN
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик

Соленоидные клапаны

Соленоидные клапаны нормально закрытые

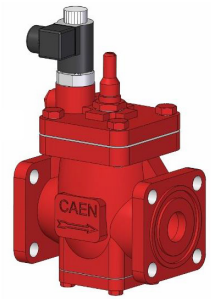
мм	дюйм	Код CAEN
10	3/8	**VSD-NC 10**
15	1/2	**VSD-NC 15**



мм	дюйм	Код CAEN
20	3/4	**VSA-NC 20**
25	1	**VSA-NC 25**
32	1 1/4	**VSA-NC 32**
40	1 1/2	**VSA-NC 40**
50	2	**VSA-NC 50**
65	2 1/2	**VSA-NC 65**
80	3	**VSA-NC 80**
100	4	**VSA-NC 100**

Соленоидные клапаны нормально открытые

мм	дюйм	Код CAEN
10	3/8	**VSD-NO 10**
15	1/2	**VSD-NO 15**

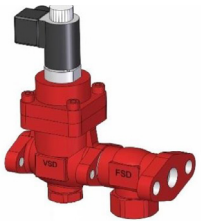


мм	дюйм	Код CAEN
20	3/4	**VSA-N0 20**
25	1	**VSA-N0 25**
32	1 1/4	**VSA-N0 32**
40	1 1/2	**VSA-N0 40**
50	2	**VSA-N0 50**
65	2 1/2	**VSA-N0 65**
80	3	**VSA-N0 80**
100	4	**VSA-N0 100**

Соленоидные клапаны прямого дествия

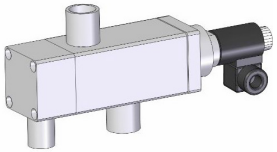
мм	дюйм	Код CAEN
6	1/4	**VS-6 28 Бар**
6	1/4	**VSH-6 35 Бар**

Соленоидные клапаны в комплекте с фильтром



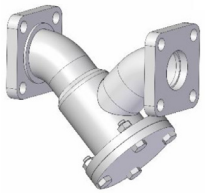
мм	дюйм	Код CAEN
6	1/4	**VS-BF 6**
10	3/8	**VS-BF 10**
15	1/2	**VS-BF 15**

Трехходовые вентили для оттайки испарителей горячим паром



мм	дюйм	Код CAEN
22-28	7/8-1 1/8	**VVF 22-28**
22-35	7/8-1 3/8	**VVF 22-35**

Сетчатые фильтры фланцевые для соленоидов CAEN VSA

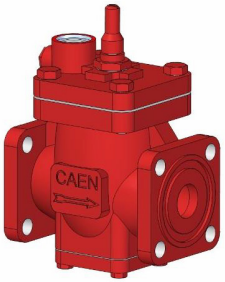


мм	дюйм	Код CAEN
32	1 1/4	**FAB 32**
40	1 1/2	**FAB 40**
50	2	**FAB 50**
65	2 1/2	**FAB 65**
80	3	**FAB 80**
100	4	**FAB 100**

Соленоидные вентили поставляются укомплектованными контрфланцами и катушками на 220 В
Более подробнаяинформация представлена в технических каталогах CAEN
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик

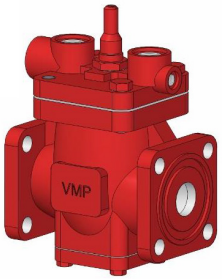
Пилотные вентили

Главные клапаны под 1 управляющий пилот



мм	дюйм	Код CAEN
10	3/8	**VMP 1 10**
15	1/2	**VMP 1 15**
20	3/4	**VMP 1 20**
25	1	**VMP 1 25**
32	1 1/4	**VMP 1 32**
40	1 1/2	**VMP 1 40**
50	2	**VMP 1 50**
65	2 1/2	**VMP 1 65**
80	3	**VMP 1 80**
100	4	**VMP 1 100**

Главные клапаны под 3 управляющих пилота



мм	дюйм	Код CAEN
10	3/8	**VMP 3 10**
15	1/2	**VMP 3 15**
20	3/4	**VMP 3 20**
25	1	**VMP 3 25**
32	1 1/4	**VMP 3 32**
40	1 1/2	**VMP 3 40**
50	2	**VMP 3 50**
65	2 1/2	**VMP 3 65**
80	3	**VMP 3 80**
100	4	**VMP 3 100**

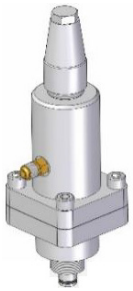
Управляющие пилоты

Код CAEN	Описание
CPV-L	Пилот для поддержания постоянного низкого давления от 0 до 10 бар
CPV-V	Пилот для поддержания постоянного низкого давления от -0,65 до 7 бар
CPV-H	Пилот для поддержания постоянного высокого давления от 4 до 25 бар
CPV-X	Пилот для поддержания постоянного высокого давления от 25 до 52 бар
CPD	Пилот поддержания разницы давлений между системой и входом главного клапана VMP. Диапазон от 0 до 10 бар
CPD-V	Пилот поддержания разницы давлений между системой и входом главного клапана VMP. Диапазон от -0,65 до 7 бар
CPS	Пилот регулирования производительности, максимального давления всасывания, давления в картере компрессора. Диапазон от 0 до 7 бар
CPS-X	Пилот регулирования производительности, максимального давления всасывания, давления в картере компрессора. Диапазон от 7 до 25 бар
CSM-NC	Пилот-соленоид, нормально закрытый (MVP=28 бар) в комплекте с катушкой 220 в.
CSM-NC 40	Пилот-соленоид, нормально закрытый (MVP=40 бар) в комплекте с катушкой 220 в.
CSM-NO	Пилот-соленоид, нормально открытый (MVP=28 бар) в комплекте с катушкой 220 в.

CPV-L

CPV-H

CPV-X


CPD

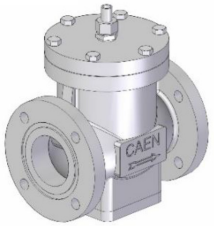
CPS

CSM

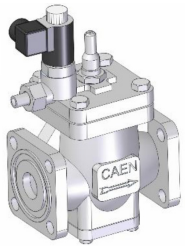
Главные клапаны поставляются в комплекте с контрфланцами, болтами и прокладками
Более подробнаяинформация представлена в технических каталогах CAEN
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик

Газоприводные запорные вентили

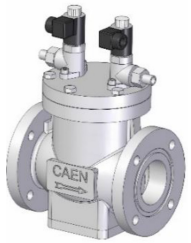
Нормально открытые газоприводные запорные вентили



мм	дюйм	Код CAEN
15	1/2	**VAK 15**
20	3/4	**VAK 20**
25	1	**VAK 25**
32	1 1/4	**VAK 32**
40	1 1/2	**VAK 40**
50	2	**VAK 50**
65	2 1/2	**VAK 65**
80	3	**VAK 80**
100	4	**VAK 100**

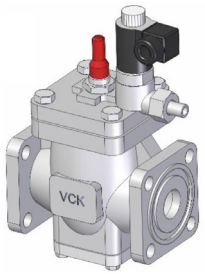


мм	дюйм	Код CAEN
15	1/2	**VAK-W 15**
20	3/4	**VAK-W 20**
25	1	**VAK-W 25**
32	1 1/4	**VAK-W 32**
40	1 1/2	**VAK-W 40**
50	2	**VAK-W 50**
65	2 1/2	**VAK-W 65**
80	3	**VAK-W 80**
100	4	**VAK-W 100**

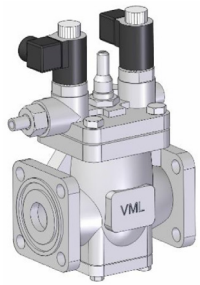


мм	дюйм	Код CAEN
20	3/4	**VAK-2W 20**
25	1	**VAK-2W 25**
32	1 1/4	**VAK-2W 32**
40	1 1/2	**VAK-2W 40**
50	2	**VAK-2W 50**
65	2 1/2	**VAK-2W 65**
80	3	**VAK-2W 80**
100	4	**VAK-2W 100**

Нормально закрытые газоприводные запорные вентили



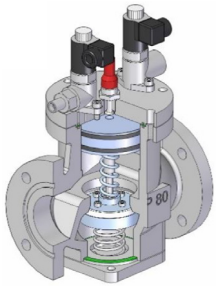
мм	дюйм	Код CAEN
10	3/8	**VCK 10**
15	5/8	**VCK 15**
20	3/4	**VCK 20**
25	1	**VCK 25**
32	1 1/4	**VCK 32**
40	1 1/2	**VCK 40**
50	2	**VCK 50**
65	2 1/2	**VCK 65**
80	3	**VCK 80**
100	4	**VCK 100**



мм	дюйм	Код CAEN
20	3/4	**VML NC-NO 20**
25	1	**VML NC-NO 25**
32	1 1/4	**VML NC-NO 32**
40	1 1/2	**VML NC-NO 40**
50	2	**VML NC-NO 50**
65	2 1/2	**VML NC-NO 65**
80	3	**VML NC-NO 80**
100	4	**VML NC-NO 100**

мм	дюйм	Код CAEN
20	3/4	**VML NC-NC 20**
25	1	**VML NC-NC 25**
32	1 1/4	**VML NC-NC 32**
40	1 1/2	**VML NC-NC 40**
50	2	**VML NC-NC 50**
65	2 1/2	**VML NC-NC 65**
80	3	**VML NC-NC 80**
100	4	**VML NC-NC 100**

Нормально закрытые двухступенчатые газоприводные запорные вентили



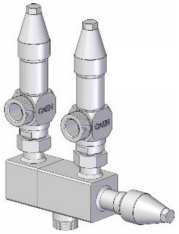
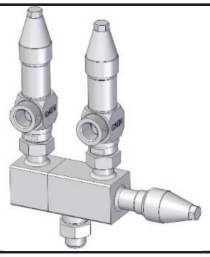
мм	дюйм	Код CAEN
32	1 1/4	**VMX 32**
40	1 1/2	**VMX 40**
50	2	**VMX 50**
65	2 1/2	**VMX 65**
80	3	**VMX 80**
100	4	**VMX 100**

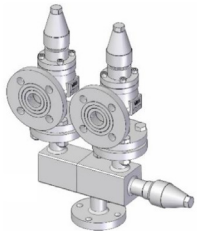
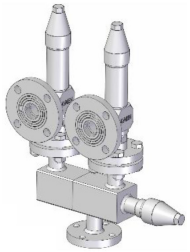
Газоприводные вентили поставляются укомплектованными контрфланцами и катушками на 220 В

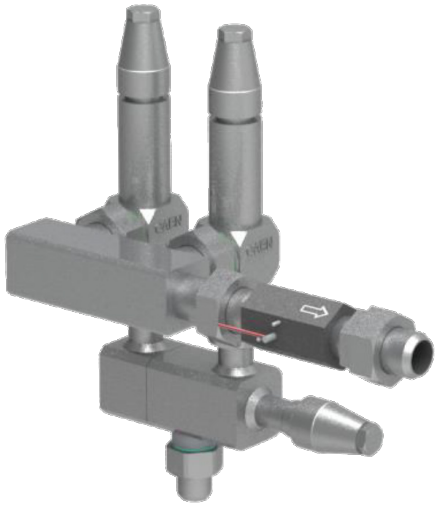
Более подробнаяинформация представлена в технических каталогах CAEN

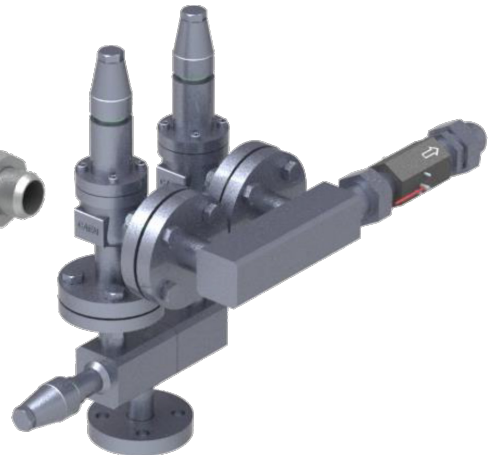
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик

Предохранительные клапаны

Комплект: трехходовой переключающий вентиль + 2 предохранительный клапана						
мм	**дюйм**					
15	1/2	**CDV 1 - 15**	**CDV 2 - 15**	**CDV 3 - 15**	**CDV 4 - 15**	**CDV 5 - 15**
20	3/4	**CDV 1 - 20**	**CDV 2 - 20**	**CDV 3 - 20**	**CDV 4 - 20**	**CDV 5 - 20**
25	1	**CDV 1 - 25**	**CDV 2 - 25**	**CDV 3 - 25**	**CDV 4 - 25**	**CDV 5 - 25**
32	1 1/4	**CDV 1 - 32**	**CDV 2 - 32**	**CDV 3 - 32**	**CDV 4 - 32**	**CDV 5 - 32**
40	1 1/2	**CDV 1 - 40**	**CDV 2 - 40**	**CDV 3 - 40**	**CDV 4 - 40**	**CDV 5 - 40**
50	2	**CDV 1 - 50**	**CDV 2 - 50**	**CDV 3 - 50**	**CDV 4 - 50**	**CDV 5 - 50**

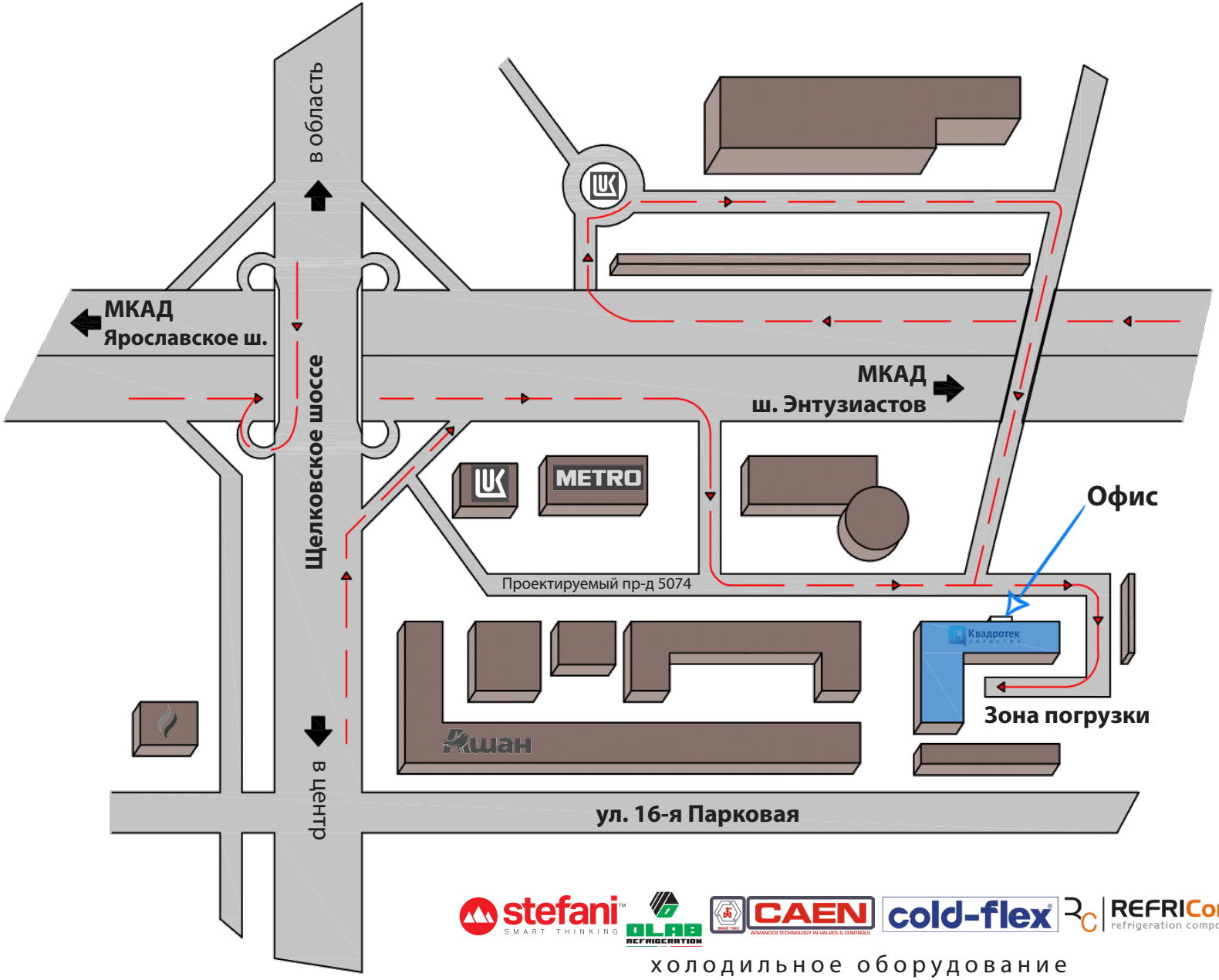
Комплект: трехходовой переключающий вентиль + 2 предохранительный клапана			
мм	**дюйм**		
15	1/2	**CTB - 15**	**CTF - 15**
20	3/4	**CTB - 20**	**CTF - 20**
25	1	**CTB - 25**	**CTF - 25**
32	1 1/4	**CTB - 32**	**CTF - 32**
40	1 1/2	**CTB - 40**	**CTF - 40**
50	2	**CTB - 50**	**CTF - 50**





Более подробнаяинформация представлена в технических каталогах CAEN
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик

Схема проезда



Квадротек
логистик

105484, Москва
ул. 16-я Парковая д. 30, стр. 3

Часы работы:
Пн-Чт: 10:00 -17:00
Пт: 10:00 -16:00

Телефон офиса:
(495) - 988 - 76 - 69

Телефон склада:
(905) - 583 - 07 - 04

Координаты для навигатора:
55.80838892
37.83611702

www.Quadrotek-Logistic.ru
www.Stefani-Rus.ru
info@Quadrotek-Logistic.ru

stefani SMART THINKING · OLAB REFRIGERATION · CAEN · cold-flex · REFRIComP refrigeration components

холодильное оборудование