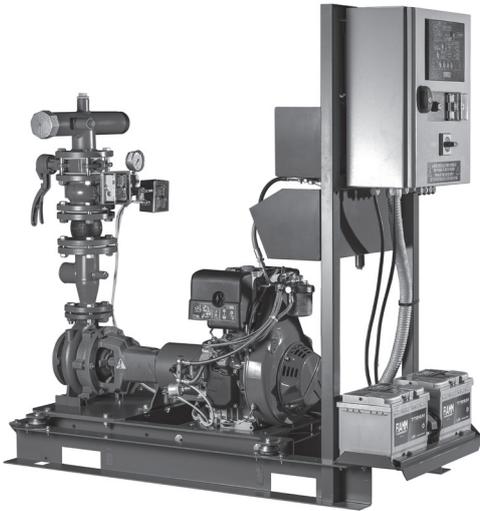


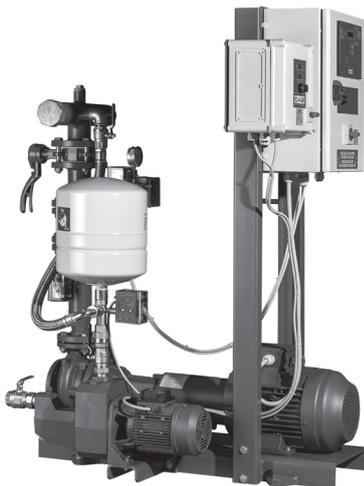


1 KDN

ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ СТАНДАРТА UNI EN 12845 С НАСОСАМИ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ И ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ



ПРОТИВОПОЖАРНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ



ПРОТИВОПОЖАРНАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С НАСОСОМ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ+ЖОКЕЙ-НАСОС

Данные станции разработаны в соответствии с европейским стандартом EN 12845 и предназначены для спринклерных систем пожаротушения. Согласно стандарту EN 12845, противопожарные насосные станции могут состоять из:

- 1 насоса с электродвигателем;
- 1 насоса с дизельным электродвигателем;
- 2 насосов с электродвигателем;
- 1 насоса с электродвигателем и 1 насоса с дизельным двигателем;
- 2 насосов с дизельными двигателями;
- 1 насоса с электродвигателем и 2 насосов с дизельными двигателями;
- 3 насоса с дизельными двигателями.

Противопожарные насосные станции DAB имеют модульную конструкцию, что позволяет компоновать любые варианты, предусмотренные стандартом EN 12845.

Компания DAB поставляет модульные насосные станции в следующих исполнениях:

- 1 KDN EN с 1 насосом с электродвигателем;
- 1 KDN EN-JET с 1 насосом с электродвигателем и 1 жockey-насосом;
- 1 KDN MD EN с 1 насосом с дизельным двигателем;
- 1 KDN MD EN-JET с 1 насосом с дизельным двигателем и 1 жockey-насосом

Для компоновки станций любых исполнений между собой (станции с 2-3 насосами) дополнительно поставляются соединительные коллекторы, устанавливаемые между напорными коллекторами отдельных станций.

*** Новые системы пожаротушения MINI комплектуются насосами KDN 32 и KDN 40 с дизельными и электрическими двигателями мощностью до 110 кВт включительно. Обновление всей серии подразумевает изменение конструкции рамы и компонентов, с упрощением конструкции, окрашенной в красный цвет RAL 3000, и уменьшение размера.**

Основные компоненты:

- Эксцентриковый переход на всасывающем фланце насоса;
- Стандартизованные центробежные насосы серии KDN (с муфтой-проставкой), рабочие характеристики и конструкция которых соответствуют стандарту EN 12845;
- Электрический или дизельный двигатель, обеспечивающий насосу необходимую потребляемую мощность;
- Контроль скорости вращения вала дизельного двигателя (тахометр);
- Один шкаф управления для каждого насоса комплектуется амперметрами, двумя пусковыми аккумуляторами, двумя контроллерами заряда аккумулятора, тахометром, счетчиком моточасов, переключателем режимов Ручн.-0-Авт., общим выключателем и световыми индикаторами режимов работы;
- Панель управления для жockey-насоса при его наличии в станции;
- Топливный бак для дизельного топлива, рассчитанный на 6 часов работы (только для станций с дизельным двигателем);
- Обратные клапаны;
- Жockey-насос JET или KVCX включается при небольшом падении давления и комплектуется одним расширительным баком;
- Расходомер, устанавливаемый на напорном коллекторе (по запросу);
- Опорная рама из гальванизированной стали;
- Напорный коллектор из гальванизированной стали с пусковым реле давления, байпасным контуром и манометром;

Согласно стандарту EN 12845 служба эксплуатации должна проводить плановые осмотры и проверки, испытания, плановое обслуживание и ремонт, вести учет в специальном журнале, который должен храниться в месте эксплуатации насосной станции.

Организация, монтирующая насосную станцию, обязана предоставить службе эксплуатации план проведения осмотров и испытаний с особым указанием относительно аварийного пуска насосов.

К противопожарным насосным станциям DAB прилагается перечень осмотров и испытаний, предусмотренных стандартом EN 12845. Также к каждой модельной группе прилагается декларация соответствия стандарту EN 12845.



MADE IN ITALY

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – НАСОСЫ 1 KDN

1 KDN

МОДЕЛЬ	КОД	P2 (кВт)
1KDN 32-160.1/161 7.1 MD EN12845 COMPACT	60174385	7,1
1KDN 32-160.1/169 7.1 MD EN12845 COMPACT	60174384	7,1
1KDN 32-160.1/177 7.1 MD EN12845 COMPACT	60174383	7,1
1KDN 32-160/177 7.1 MD EN12845 COMPACT	60173356	7,1
1KDN 32-200.1/190 7.1 MD EN12845 COMPACT	60174382	7,1
1KDN 32-200.1/200 7.1 MD EN12845 COMPACT	60174381	7,1
1KDN 32-200.1/207 7.1 MD EN12845 COMPACT	60173361	7,1
1KDN 32-200/180 7.1 MD EN 12845 COMPACT	60173384	7,1
1KDN 32-200/190 7.1 MD EN12845 COMPACT	60174380	7,1
1KDN 32-200/200 7.1 MD EN12845 COMPACT	60173134	7,1
1KDN 32-200/210 11 MD EN12845 COMPACT	60174379	11,0
1KDN 32-200/219 11 MD EN12845 COMPACT	60173190	11,0
1KDN 32-250/257 15 MD EN12845 COMPACT	60176372	15,0
1KDN 40-160/161 7.1 MD EN12845 COMPACT	60172897	7,1
1KDN 40-160/177 11 MD EN12845 COMPACT	60173228	11,0
1KDN 40-200/200 11 MD EN12845 COMPACT	60174378	11,0
1KDN 40-200/219 15 MD EN12845 COMPACT	60176373	15,0
1KDN 40-250/230 19 MD EN12845 COMPACT	60176374	19,0
1KDN 40-250/240 19 MD EN12845 COMPACT	60176375	19,0
1KDN 40-250/260 26 MD EN12845 COMPACT	60176376	26,0
1KDN 50-160/161 11 MD EN12845 COMPACT	60173241	11,0
1KDN 50-160/177 15 MD EN12845 COMPACT	60176377	15,0
1KDN 50-200/190 15 MD EN12845 COMPACT	60176378	15,0
1KDN 50-200/210 19 MD EN12845 COMPACT	60176379	19,0
1KDN 50-200/219 26 MD EN12845 COMPACT	60176380	26,0
1KDN 50-250/230 26 MD EN12845 COMPACT	60176381	26,0
1KDN 50-250/250 37 MD EN12845 COMPACT	60176382	37,0
1KDN 50-250/263 37 MD EN12845 COMPACT	60176383	37,0
1KDN 65-160/153 11 MD EN12845 COMPACT	60173270	11,0
1KDN 65-200/190 19 MD EN 12845 COMPACT	60176384	19,0
1KDN 65-200/200 26 MD EN12845 COMPACT	60176385	26,0
1KDN 65-250/230 26 MD EN12845 COMPACT	60176386	26,0
1KDN 65-250/250 37 MD EN12845 COMPACT	60176387	37,0
1KDN 65-250/263 53 MD EN12845 COMPACT	60176388	53,0
1KDN 65-315/275 53 MD EN12845 COMPACT	60176389	53,0
1KDN 65-315/290 73.5 MD EN12845 COMPACT	60176390	73,5
1KDN 65-315/305 110 MD EN12845 COMPACT	60176391	110,0
1KDN 65-315/320 110 MD EN12845 COMPACT	60176392	110,0
1KDN 80-160/177 26 MD EN12845 COMPACT	60176393	26,0
1KDN 80-200/200 37 MD EN12845 COMPACT	60176394	37,0
1KDN 80-250/240 73.5 MD EN12845 COMPACT	60176395	73,5
1KDN 80-250/260 110 MD EN12845 COMPACT	60176396	110,0
1KDN 80-250/270 110 MD EN12845 COMPACT	60176397	110,0
1KDN 100-200/200 53 MD EN12845 COMPACT	60176398	53,0
1KDN 100-200/219 73.5 MD EN12845 COMPACT	60176399	73,5
1KDN 100-250/240 110 MD EN12845 COMPACT	60176400	110,0
1KDN 100-250/260 110 MD EN12845 COMPACT	60176402	110,0

1 KDN + ЖОКЕЙ-НАСОС

МОДЕЛЬ	КОД	P2 (кВт)
1KDN 32-160.1/161 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174514	7,1
1KDN 32-160.1/169 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174515	7,1
1KDN 32-160.1/177 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174516	7,1
1KDN 32-160/177 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174517	7,1
1KDN 32-200.1/190 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174518	7,1
1KDN 32-200.1/200 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174519	7,1
1KDN 32-200.1/207 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174521	7,1
1KDN 32-200/180 7.1 MD EN 12845 COMPACT-JET	60174522	7,1
1KDN 32-200/190 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174523	7,1
1KDN 32-200/200 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174520	7,1
1KDN 32-200/210 11 MD EN12845 COMPACT-JET	60174524	11,0
1KDN 32-200/219 11 MD EN12845 COMPACT-JET	60174526	11,0
1KDN 32-250/257 15 MD EN12845 COMPACT-KVCX	60176436	15,0
1KDN 40-160/161 7.1 MD EN12845 COMPACT-JET	60174528	7,1
1KDN 40-160/177 11 MD EN12845 COMPACT-JET	60174527	11,0
1KDN 40-200/200 11 MD EN12845 COMPACT-JET	60174525	11,0
1KDN 40-200/219 15 MD EN12845 COMPACT-JET	60176437	15,0
1KDN 40-250/230 19 MD EN12845 COMPACT-JET	60176438	19,0
1KDN 40-250/240 19 MD EN12845 COMPACT-JET	60176439	19,0
1KDN 40-250/260 26 MD EN12845 COMPACT-JET	60176440	26,0
1KDN 50-160/161 11 MD EN12845 COMPACT-JET	60176441	11,0
1KDN 50-160/177 15 MD EN12845 COMPACT-JET	60176442	15,0
1KDN 50-200/190 15 MD EN12845 COMPACT-JET	60176443	15,0
1KDN 50-200/210 19 MD EN12845 COMPACT-JET	60176444	19,0
1KDN 50-200/219 26 MD EN12845 COMPACT-JET	60176445	26,0
1KDN 50-250/230 26 MD EN12845 COMPACT-JET	60176446	26,0
1KDN 50-250/250 37 MD EN12845 COMPACT-JET	60176447	37,0
1KDN 50-250/263 37 MD EN12845 COMPACT-KV 3/12	60176448	37,0
1KDN 65-160/153 11 MD EN12845 COMPACT-JET	60176449	11,0
1KDN 65-200/190 19 MD EN 12845 COMPACT-JET	60176450	19,0
1KDN 65-200/200 26 MD EN12845 COMPACT-JET	60176451	26,0
1KDN 65-250/230 26 MD EN12845 COMPACT-JET	60176452	26,0
1KDN 65-250/250 37 MD EN12845 COMPACT-KVCX 65-80	60176453	37,0
1KDN 65-250/263 53 MD EN12845 COMPACT-KVCX 65-80	60176454	53,0
1KDN 65-315/275 53 MD EN12845 COMPACT-KV 3/15	60176455	53,0
1KDN 65-315/290 73.5 MD EN12845 COMPACT-KV 3/15	60176456	73,5
1KDN 65-315/305 110 MD EN12845 COMPACT-KV 3/18	60176457	110,0
1KDN 65-315/320 110 MD EN12845 COMPACT-KV 3/18	60176458	110,0
1KDN 80-160/177 26 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176459	26,0
1KDN 80-200/200 37 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176460	37,0
1KDN 80-250/240 73.5 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176461	73,5
1KDN 80-250/260 110 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176462	110,0
1KDN 80-250/270 110 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176463	110,0
1KDN 100-200/200 53 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176464	53,0
1KDN 100-200/219 73.5 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176465	73,5
1KDN 100-250/240 110 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176466	110,0
1KDN 100-250/260 110 MD EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176468	110,0

По запросу доступна модель противопожарной станции с дизельным двигателем с охлаждением через теплообменник для двигателей с мощностью от P2=37 кВт