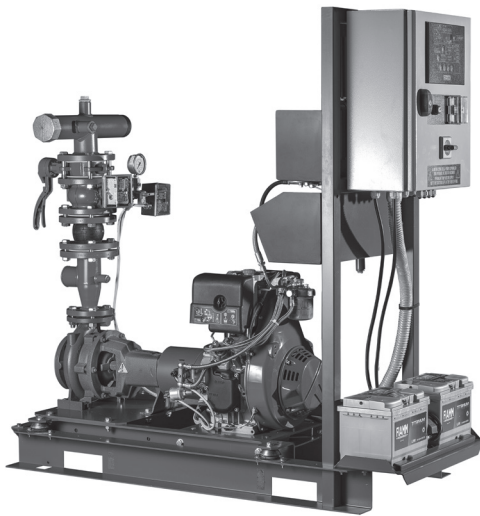


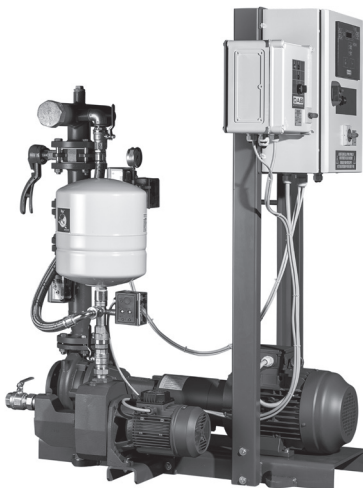


1 KDN

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

1 KDN + ЖОКЕЙ-НАСОС

МОДЕЛЬ	КОД	P2 (кВт)
1KDN 32-160.1/161 3 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174386	3,0
1KDN 32-160.1/169 4 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174387	4,0
1KDN 32-160.1/177 5,5 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174388	5,5
1KDN 32-160/177 5,5 T400/50 EN12845 COMPACT	60174389	5,5
1KDN 32-200.1/190 5,5 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174390	5,5
1KDN 32-200.1/200 5,5 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174391	5,5
1KDN 32-200.1/207 7,5 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174392	7,5
1KDN 32-200/180 5,5 T 400/50 EN 12845 COMPACT	60174393	5,5
1KDN 32-200/190 7,5 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174394	7,5
1KDN 32-200/200 7,5 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174395	7,5
1KDN 32-200/210 11 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174396	11,0
1KDN 32-200/219 11 T 400/50 EN12845 COMPACT	60174397	11,0
1KDN 32-250/257 15 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176404	15,0
1KDN 40-160/161 7,5 T400/50 EN 12845 COMPACT	60174398	7,5
1KDN 40-160/177 11 T400/50 EN 12845 COMPACT	60174399	11,0
1KDN 40-200/200 11 T400/50 EN 12845 COMPACT	60174400	11,0
1KDN 40-200/219 15 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176405	15,0
1KDN 40-250/230 15 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176406	15,0
1KDN 40-250/240 18,5 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176407	18,5
1KDN 40-250/260 30 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176408	30,0
1KDN 50-160/161 11 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176409	11,0
1KDN 50-160/177 15 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176410	15,0
1KDN 50-200/190 15 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176411	15,0
1KDN 50-200/210 18,5 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176412	18,5
1KDN 50-200/219 22 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176413	22,0
1KDN 50-250/230 22 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176414	22,0
1KDN 50-250/250 30 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176415	30,0
1KDN 50-250/263 37 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176416	37,0
1KDN 65-160/153 11 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176417	11,0
1KDN 65-200/190 18,5 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176418	18,5
1KDN 65-200/200 22 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176419	22,0
1KDN 65-250/230 30 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176420	30,0
1KDN 65-250/250 37 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176421	37,0
1KDN 65-250/263 45 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176422	45,0
1KDN 65-315/275 55 T400/50 EN12845 COMPACT	60176423	55,0
1KDN 65-315/290 75 T400/50 EN12845 COMPACT	60176424	75,0
1KDN 65-315/305 90 T400/50 EN12845 COMPACT	60176425	90,0
1KDN 65-315/320 110 T400/50 EN12845 COMPACT	60176426	110,0
1KDN 80-160/177 30 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176427	30,0
1KDN 80-200/200 37 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176428	37,0
1KDN 80-250/240 55 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176429	55,0
1KDN 80-250/260 75 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176430	75,0
1KDN 80-250/270 90 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176431	90,0
1KDN 100-200/200 55 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176432	55,0
1KDN 100-200/219 75 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176433	75,0
1KDN 100-250/240 90 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176434	90,0
1KDN 100-250/260 110 T400/50 EN 12845 COMPACT	60176435	110,0

МОДЕЛЬ	КОД	P2 (кВт)
1KDN 32-160.1/161 3 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174529	3,0
1KDN 32-160.1/169 4 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174530	4,0
1KDN 32-160.1/177 5,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174531	5,5
1KDN 32-160/177 5,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174532	5,5
1KDN 32-200.1/190 5,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174533	5,5
1KDN 32-200.1/200 5,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174537	5,5
1KDN 32-200.1/207 7,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174536	7,5
1KDN 32-200/180 5,5 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60174538	5,5
1KDN 32-200/190 7,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174534	7,5
1KDN 32-200/200 7,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174535	7,5
1KDN 32-200/210 11 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174541	11,0
1KDN 32-200/219 11 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60174539	11,0
1KDN 32-250/257 15 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX	60176469	15,0
1KDN 40-160/161 7,5 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60174543	7,5
1KDN 40-160/177 11 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60174542	11,0
1KDN 40-200/200 11 T400/50 EN 12845 COMPACT-JET	60174540	11,0
1KDN 40-200/219 15 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176470	15,0
1KDN 40-250/230 15 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176471	15,0
1KDN 40-250/240 18,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176472	18,5
1KDN 40-250/260 30 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176473	30,0
1KDN 50-160/161 11 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176474	11,0
1KDN 50-160/177 15 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176475	15,0
1KDN 50-200/190 15 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176476	15,0
1KDN 50-200/210 18,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176477	18,5
1KDN 50-200/219 22 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176478	22,0
1KDN 50-250/230 22 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176479	22,0
1KDN 50-250/250 30 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176480	30,0
1KDN 50-250/263 37 T400/50 EN12845 COMPACT-KV	60176481	37,0
1KDN 65-160/153 11 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176482	11,0
1KDN 65-200/190 18,5 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176483	18,5
1KDN 65-200/200 22 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176484	22,0
1KDN 65-250/230 30 T400/50 EN12845 COMPACT-JET	60176485	30,0
1KDN 65-250/250 37 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX	60176486	37,0
1KDN 65-250/263 45 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX	60176487	45,0
1KDN 65-315/275 55 T400/50 EN12845 COMPACT-KV 3/15	60176488	55,0
1KDN 65-315/290 75 T400/50 EN12845 COMPACT-KV 3/15	60176489	75,0
1KDN 65-315/305 90 T400/50 EN12845 COMPACT-KV 3/18	60176490	90,0
1KDN 65-315/320 110 T400/50 EN12845 COMPACT-KV 3/18	60176491	110,0
1KDN 80-160/177 30 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX 65-80	60176492	30,0
1KDN 80-200/200 37 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX 65-80	60176493	37,0
1KDN 80-250/240 55 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX 65-80	60176494	55,0
1KDN 80-250/260 75 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX 65-80	60176495	75,0
1KDN 80-250/270 90 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX 65-80	60176496	90,0
1KDN100-200/200 55 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176497	55,0
1KDN100-200/219 75 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176498	75,0
1KDN100-250/240 90 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176499	90,0
1KDN100-250/260 110 T400/50 EN12845 COMPACT-KVCX65-80	60176500	110,0