



**Прайс-лист Dakon (Bosch Gruppe)**

Вид	Описание	Модель	Мощность кВт	Напряжение (3Ф/1Ф) В	Ток (3Ф/1Ф) А	S сечение кабеля (Cu) (3Ф/1Ф) мм2	Вес нетто кг	Цена €
-----	----------	--------	--------------	----------------------	---------------	-----------------------------------	--------------	--------

**Котлы электрические DALINE PTE (4-18)**

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ступенчатая регулировка мощности котла.</li> <li>• Автоматика управления без использования полупроводниковой электроники.</li> <li>• Теплообменник из легированной стали толщиной 4 мм с нижним размещением ТЭНов.</li> <li>• Теплоизоляция теплообменника со всех сторон толщиной 15 мм.</li> <li>• Медные электрические нагревательные элементы Backer Elektro CZ (NIBE Group).</li> <li>• Низкошумовые контакты.</li> <li>• Контакторы ABB.</li> <li>• Главный выключатель OEZ.</li> <li>• Система снятия тепловой инерции с теплообменника.</li> <li>• Датчик давления теплоносителя.</li> <li>• Встроенный трехскоростной циркуляционный насос WILO RS 15/6-3.</li> <li>• Расширительный бак 7 литров.</li> <li>• Подрывной клапан 2,5 бар.</li> <li>• Автоматический воздухоотводчик.</li> <li>• Возможность подключения внешних регулирующих устройств – комнатного термостата или программатора.</li> <li>• Благодаря большому объему воды в теплообменнике идеально подходят для модернизации действующих систем отопления.</li> <li>• КПД 99,0%.</li> </ul>	<b>DALINE PTE (4-18)</b>						
		DALINE PTE 4	4,00	380	7,00	2,50	36,00	686
		DALINE PTE 6	6,00		9,00	2,50		693
		DALINE PTE 8	8,00		12,00	2,50		699
		DALINE PTE 10	10,00		15,00	4,00	769	
		DALINE PTE 14	14,00		21,00	6,00	771	
		DALINE PTE 18	18,00		27,00	6,00	40,00	775

**Котлы электрические DALINE PTE (22-60)**

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ступенчатая регулировка мощности котла.</li> <li>• Автоматика управления без использования полупроводниковой электроники.</li> <li>• Теплообменник из легированной стали толщиной 4 мм с нижним размещением ТЭНов.</li> <li>• Теплоизоляция теплообменника со всех сторон толщиной 20 мм.</li> <li>• Медные электрические нагревательные элементы Backer Elektro CZ (NIBE Group).</li> <li>• Низкошумовые контакты.</li> <li>• Контакторы ABB.</li> <li>• Главный выключатель OEZ.</li> <li>• Система снятия тепловой инерции с теплообменника.</li> <li>• Датчик давления теплоносителя.</li> <li>• Встроенный трехскоростной циркуляционный насос WILO RS 15/7-3.</li> <li>• Подрывной клапан 2,5 бар.</li> <li>• Автоматический воздухоотводчик.</li> <li>• Возможность подключения внешних регулирующих устройств – комнатного термостата или программатора.</li> <li>• Благодаря большому объему воды в теплообменнике идеально подходят для модернизации действующих систем отопления.</li> <li>• КПД 99,0%.</li> </ul>	<b>DALINE PTE (22-60)</b>						
		DALINE PTE 22	22,00	380	33,00	6,00	48,00	890
		DALINE PTE 24	24,00		36,00	10,00		890
		DALINE PTE 30	30,00		45,00	10,00		913
		DALINE PTE 36	36,00		53,00	16,00	53,00	1183
		DALINE PTE 45	45,00		67,00	16,00	1218	
		DALINE PTE 60	60,00		88,00	25,00	62,00	1305

**Высокий уровень экономичности, надежности и безопасности работы котла обеспечивается благодаря следующим техническим решениям:**

- Применением схемы задержки при включении ступеней мощности котла не допускающей высоких скачков пускового тока и нагрузки на электросеть
- Высоконадежной схемой автоматики управления устойчивой к скачкам напряжения в электросети (без использования полупроводниковой электроники).
- Большим объемом теплообменника, что обеспечивает равномерный теплосъем со всех нагревательных элементов, тем самым продлевая ресурс их работы. Также данная схема исключает закипание теплоносителя при остановках котла в случае отключения электроэнергии.
- Расположением электрических нагревательных элементов ТОЛЬКО в нижней части теплообменника, исключает их перегрев в случае попадания небольшого количества воздуха в теплообменник из системы отопления.
- Выходом подающей линии котла вертикально вверх из теплообменника, тем самым, исключая вероятность образования воздушной пробки в теплообменнике в случае попадания воздуха из системы отопления.
- Применением мощных коммутационных устройств (контакторов) обладающих высочайшим ресурсом работы.