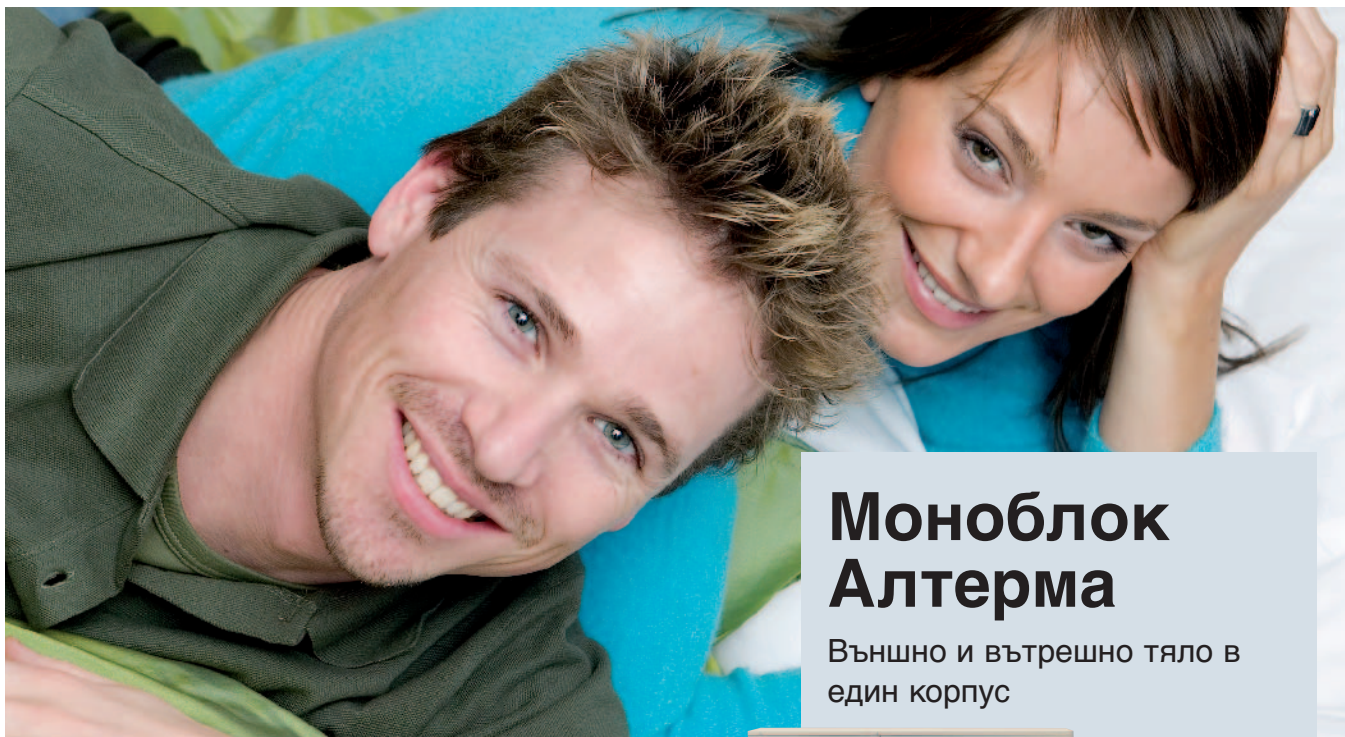




altherma™

by **DAIKIN**



## Моноблок Алтерма

Външно и вътрешно тяло в  
един корпус



Моноблок  
ED/BLQ-A

## Системи за отопление с висока енергоефективност

Благодарение на водещата си позиция в сферата на технологиите за производство на отоплителни инсталации, Daikin реализира забележителен принос към разширяването на пазара на системите за битово отопление: базирани на топлинни помпи системи за отопление, удовлетворяващи потребността на клиентите от изискващи по-малко енергия системи и изискването на законодателите за по-висока ефективност. Резултатът: отоплителни системи с много по-висока ефективност от тази на традиционните системи с изкопаеми горива. Тази комбинация от авангардна технология и възобновяемост на енергията (въздух) отрежда на Daikin ролята на технологичен лидер в сферата на решенията за опазване на околната среда. Като добавим осигуряването от отоплителните системи на Daikin надеждност, гъвкавост, сигурност, ниски инсталационни разходи и пълен комфорт, виждаме защо Daikin се превръща бързо в една от най-търсените марки в индустрията на отоплителните системи.

- Отопителна система, работеща с въздух и вода
- Водопроводна тръба между външното тяло и вътрешните отоплителни уреди
- Защита срещу замръзване на компонентите на хидравличната система
- Възможност за свързване с подово/панелно отопление, нискотемпературни радиатори и отоплително-вентилационни системи
- Лесен монтаж
- Разходоспестяваща алтернатива на бойлерите на изкопаеми горива
- Идеално решение за целогодишен комфорт
- Включва всички необходими хидравлични компоненти: помпа, разширителен съд, предпазен клапан, воден филтър, реле за разход и др.
- Възможност за свързване с всички стандартни изделия с марката Алтерма: бойлери за гореща вода за битова употреба, панели на слънчеви батерии, стайни термостати и др.

## Предварителни данни

една фаза	с долен пластинчат нагревател	само отопление			реверсивно		
		EDLQ011A6V3	EDLQ014A6V3	EDLQ016A6V3	EBLQ011A6V3	EBLQ014A6V3	EBLQ016A6V3
Номинален капацитет <sup>(1)</sup>	Отопление kW	11.2	14.0	16.0	11.2	14.0	16.0
	Охлаждане kW				12.85	15.99	16.73
Номинална входна мощност	Отопление kW	2.47	3.2	3.79	2.47	3.20	3.79
	Охлаждане kW				3.78	5.65	6.28
COP		4.54	4.37	4.22	4.54	4.38	4.22
EER					3.40	2.83	2.66
Температурен диапазон	Отопление °C	-20~35 <sup>(1)</sup>			-20~35 <sup>(1)</sup>		
	Охлаждане °C				10~46		
	Вода за битова употреба °C	-20~43			-20~43		
Ниво на звуковата мощност	Отопление dBA	64	64	66	64	64	66
	Охлаждане dBA				65	66	69
Ниво на звуковото налягане	Отопление dBA	51	51	52	51	51	52
	Охлаждане dBA				50	52	54
Тегло	kg	180			180		
Зареждане на хладилен агент	R-410A kg	2.95			2.95		
Захранване		1~/230V/50Hz			1~/230V/50Hz		
Препоръчителни предпазители	A	32			32		

Три фази	с долен пластинчат нагревател	само отопление			реверсивно		
		EDLQ011A6W1	EDLQ014A6W1	EDLQ016A6W1	EBLQ011A6W1	EBLQ014A6W1	EBLQ016A6W1
Номинален капацитет <sup>(1)</sup>	Отопление kW	11.20	14.0	16.0	11.2	14.0	16.0
	Охлаждане kW				12.85	15.99	16.73
Номинална входна мощност	Отопление kW	2.51	3.22	3.72	2.51	3.22	3.72
	Охлаждане kW				3.78	5.32	6.06
COP		4.46	4.35	4.30	4.46	4.35	4.30
EER					3.40	3.01	2.76
Температурен диапазон	Отопление °C	-20~35 <sup>(2)</sup>			-20~35 <sup>(2)</sup>		
	Охлаждане °C				10~46		
	Вода за битова употреба °C	-20~43			-20~43		
Ниво на звуковата мощност	Отопление dBA	64	64	66	64	64	66
	Охлаждане dBA				65	66	69
Ниво на звуковото налягане	Отопление dBA	49	51	53	49	51	53
	Охлаждане dBA				50	52	54
Тегло	kg	180			180		
Зареждане на хладилен агент	R-410A kg	2.95			2.95		
Захранване		3N~/400V/50Hz			3N~/400V/50Hz		
Препоръчителни предпазители	A	20			20		

Комбинирана таблица	с долен пластинчат нагревател	само отопление			реверсивно		
		EDLQ011A6V3/W1	EDLQ014A6V3/W1	EDLQ016A6V3/W1	EBLQ011A6V3/W1	EBLQ014A6V3/W1	EBLQ016A6V3/W1
Бойлер за гореща вода за битова употреба от неръждаема стомана	EKHWS150/200/300B3V3	•	•	•	•	•	•
	EKHWS200/300B3Z2	•	•	•	•	•	•
Емайлов резервоар за гореща вода за битова употреба	EKHWE150/200/300A3V3	•	•	•	•	•	•
	EKHWE200/300A3Z2	•	•	•	•	•	•
	EKHWE150A3V3	•	•	•	•	•	•
Слънчева батерия	EKSOLHWAV1	•	•	•	•	•	•
Жично дистанционно управление	EKRTW	•	•	•	•	•	•
Безжично дистанционно управление	EKRTR + EKRTETS	•	•	•	•	•	•

### <sup>(1)</sup> Условия на измерване:

Отопление Ta DB/WB 7°C/6°C - LWC 35°C (DT=5°C) -  
Охлаждане Ta 35°C - LWE18°C (DT=5°C)

<sup>(2)</sup> при модели E(D/B)L \* може да достигне -20°C /  
при модели E(D/B)L \*6W1 може да достигне -25°C,  
но без гаранции за капацитета

**DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HANDELSGMBH**

Изделията на DAIKIN могат да се закупят от: