



## Изсушители за басейни тип DDS

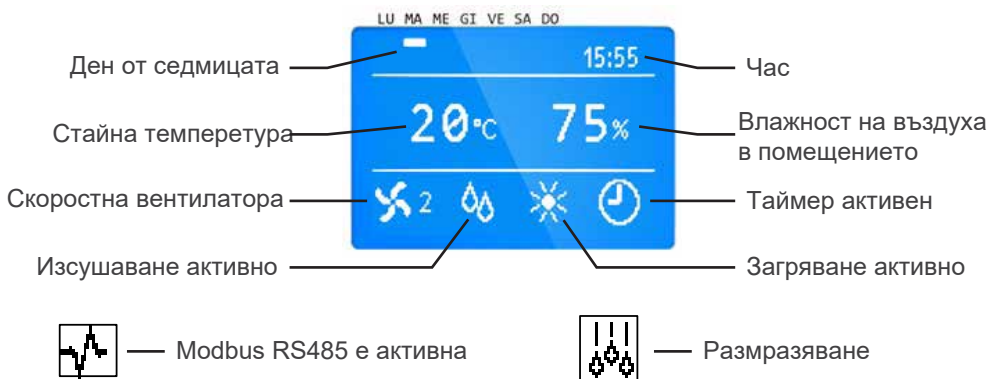
- Изсушителите от серия DDS са специално проектирани за работа в помещения със закрити плувни басейни, където влажността трябва да се контролира, за да се гарантира оптимален комфорт. Всяка част на устройствата SBA е лесно достъпна, което намалява разходите за обслужване и поддръжка. Дизайна им е подходящ и за други помещения, като музеи, архиви, библиотеки, църкви, изби и мазета.
- Влагоуловителите са напълно автономни в управлението на влажността: контролерът чете околната влажност и активира процеса на изсушаване, когато е необходимо.

### Характеристики

- Отопление (допълнителна водна секция)
- Хладилен агент R-410A
- Изсушаване на въздуха
- RS485 сериен модул
- Ниски нива на шум
- Scroll компресор
- Променлива скорост



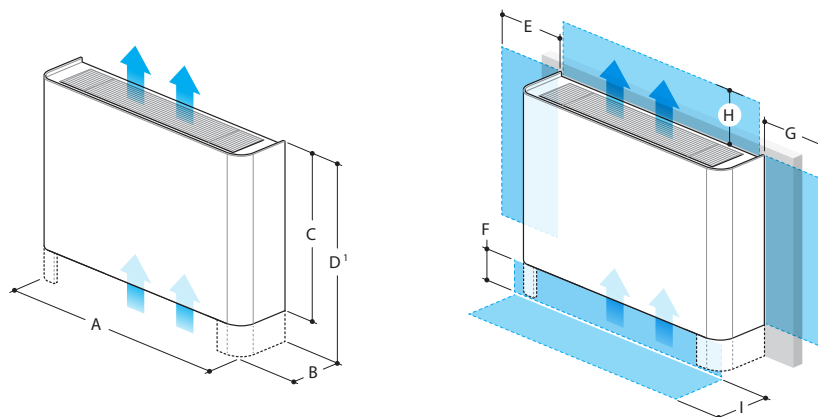
**Панел за управление**



- Управление на относителната влажност
    - Вентилация: обработката на въздуха е изключена, само вентилаторите работят
    - Овлажняване: компресорът е включен, въздухът се изсушава
    - Отопление: компресорът е включен, въздухът се изсушава и загрява (чрез водна секция или електрически нагреватели)
  - Вентилаторът има три скорости и се управлява автоматично в зависимост от настройката.
- 7 дневен програматор, 24 времеви диапазон, настройка за включване / изключване на уреда, влажност и температура.

- Изнесено управление (опция)

Технически данни												
		DDS										
		0 40	0 50	0 60	0 70	0 90	100	160	190	210	230	300
Производителност	L/24h	46	52	62	68	89	98	165	186	211	226	300
Хладител агент	Вид	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Дебит	m <sup>3</sup> /h	350	450	500	600	700	800	1000	1200	1500	1500	2000
Налично статично налягане	Pa	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
Производителност на кръг на БГВ	kW	3.7	4.5	4.8	6.1	6.8	7.5	10.1	11.5	14.5	14.5	17
Капацитет на електрически нагреватели	kW	1	1	1.5	2	3.2	3.2	4	4	7.2	7.2	7.2
Захранване	V/ph/Hz	230/1+ N/50										
Шумово ниво	dB(A)	43	45	46	47	48	49	51	53	54	55	57
Размери L x P x H	mm	850 x 280 x 780			1050x280x780			1350x330x850			1550 x 330 x 850	
Тегло	kg	46	46	46	55	55	55	88	88	100	100	102

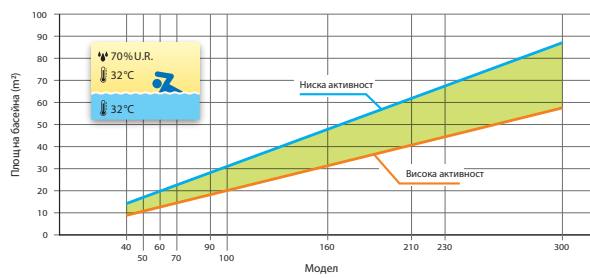
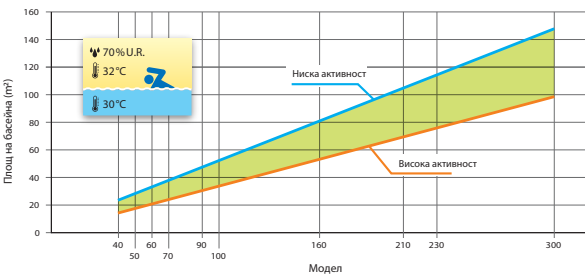
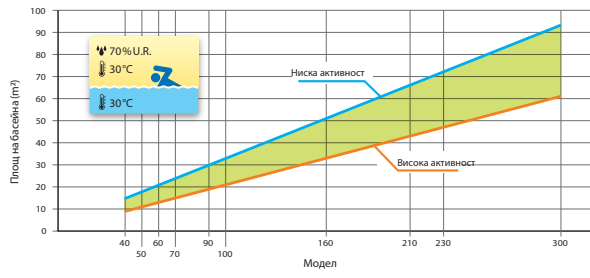
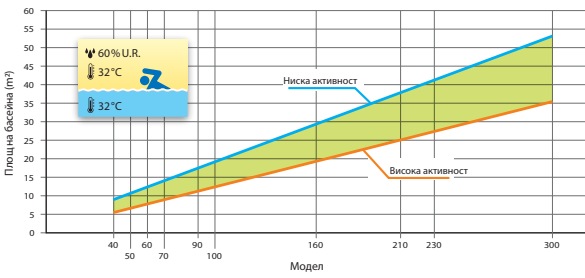
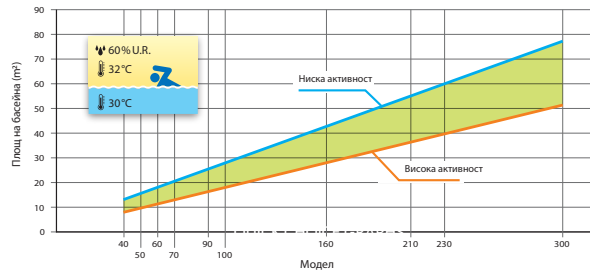
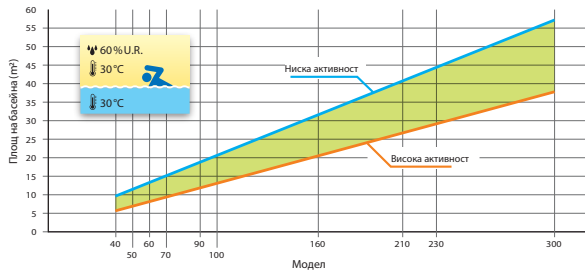


DDS	Размери									
	Размери				Отстояние					
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D1 [mm]	E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	I [mm]	
040	845	282	782	882	50	100	200	250	600	
050	845	282	782	882	50	100	200	250	600	
060	845	282	782	882	50	100	200	250	600	
070	1045	282	782	882	50	100	200	250	600	
090	1045	282	782	882	50	100	200	250	600	
100	1045	282	782	882	50	100	200	250	600	
160	1345	333	852	952	50	100	200	250	600	
190	1345	333	852	952	50	100	200	250	600	
210	1545	333	852	952	50	100	200	250	600	
230	1545	333	852	952	50	100	200	250	600	
300	1545	333	852	952	50	100	200	250	600	

### Опции

- Топлообменник за гореща вода с 3-пътен вентил
- Топлообменници с епоксидно покритие
- Електрически нагревател
- Регулируем ЕС вентилатори
- Обезскрежаване с горещ въздух
- Нискошумова версия
- Изнесено управление
- RS485 сериен модул
- Комплект крачета за монтаж на пода

**Селекция**



**Криви на производителност**

Пример за разчитане на графиката

Пример за четене на графиката за производителност:  
Температура на въздуха: 20 °C  
Относителна влажност на въздуха: 80%  
Графикът позволява определяне на капацитета на изсушителя, в този случай равен на 30 л/ден.

