

СЕРІЯ DH 150 / DH 300 / DH 600

ПРОМИСЛОВІ ОСУШУВАЧІ ДЛЯ МОНТАЖУ НА ПІДЛОГУ

Високоєфективні та економічні осушувачі із рекуперацією енергії. Підтримують оптимальний рівень вологості, захищають від корозії та конденсації.

Застосування

- Склади обладнання та матеріалів, запасних частин
- Склади металопрокату та виробів
- Електростанції / насосні станції
- Музеї
- Меблеві склади
- Осушення для керамічної, текстильної сільськогосподарської та деревообробної промисловості
- Гаражі та ангари



Обладнання

Моделі серії DH 150/300/600 застосовуються в широкому діапазоні температур, оснащені опцією відтаювання, що забезпечує роботу при від'ємних температурах. Корпус із матеріалу, стійкого до корозії. Повністю автоматична робота, простий монтаж та підключення. Мінімальний сервіс та обслуговування.

Економне рішення

Моделі серії DH 150/300/600 сконструйовані для видалення вологи при мінімально низькому енергоспоживанні. За рахунок принципу теплового насосу при осушенні повітря з 1 кВт*год спожитої електричної енергії виробляється більше 2-х кВт*год теплової. Це дозволяє підтримувати оптимальні параметри вологості та додатково знижувати витрати на опалення приміщення.



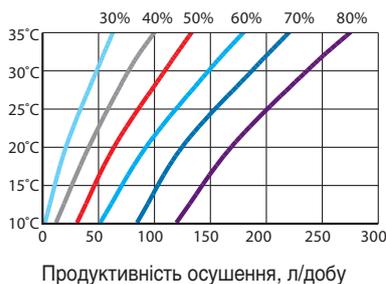
Опції

- Рекуперація енергії на нагрів повітря/води
- Охолодження повітря (зовнішній конденсаторний блок)
- Можливість підключити повітропровід подачі
- Насос для видалення конденсату
- Фільтр для очищення повітря
- Вентилятор підвищеного тиску
- Плавний старт



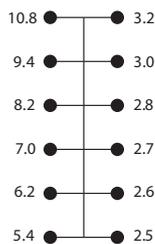
Технічні характеристики

Температура повітря, °C **ДН 150X**



Нагрів повітря, кВт *

Споживання, кВт *

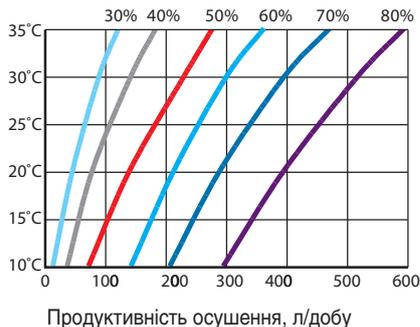


* при 75%

ДН 150

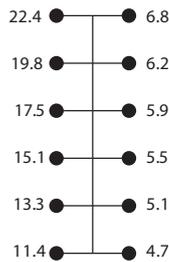


Температура повітря, °C **ДН 300**



Нагрів повітря, кВт *

Споживання, кВт *

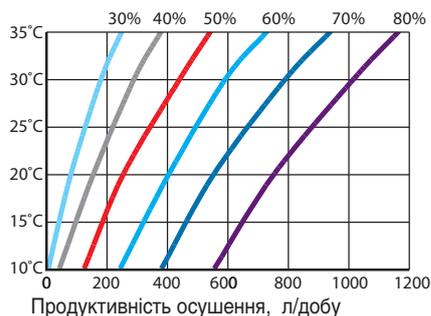


* при 75%

ДН 300

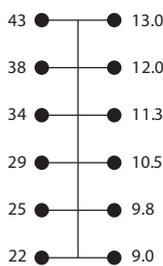


Температура повітря, °C **ДН 600**



Нагрів повітря, кВт *

Споживання, кВт *



* при 75%

ДН 600



Характеристики	Одиниці	ДН150АХ	ДН150 ВХ	ДН300 ВУ	ДН 600 ВУ
Діапазон робочих температур	°C	0-35	0-35	-15 ...+35	-15 ...+35
Продуктивність осушення при 30°C/60% RH	л/добу	150	150	300	600
Рекуперація теплової енергії на нагрів повітря при 30°C/60% RH	кВт	7.4	7.4	14,7	29,7
Витрата повітря	м³/год	2 500	2 500	5 000	9 000
Зовнішній статичний тиск	Па	200	200	60	80
Рівень звукової потужності, @3 м	ДБ(А)	58	58	66	63
Фреон		R407c	R407c	R407c	R407c
Параметри живлення	В/Ф/Гц	230/1Ф/50	400/3Д/50	400/3ф/50	400/3ф/50
Електрична потужність	кВт	2.5	2.5	6,7	10
Робочий струм	А	21	11	19	26
Номінал автомату захисту	А	30	16	24	35
Пусковий струм	А	61	30	101	135
Тип нагрівача		опційно електричний	опційно електричний	не доступно	не доступно
Теплова потужність нагрівача	кВт	9	9		
Параметри живлення нагрівача	В/Ф/Гц	230/1ф/50	400/3ф/50		
Габаритні розміри	мм	660 x 660 x 1313	660 x 660 x 1313	980 x 826 x 1475	1730x1250x1600
Вага	кг	130	130	220	497
Діаметр підключення дренажу	дюйми	3/4	3/4	11/2'	11/2'