



OHeN - это отопительно-вентиляционная установка с рекуперацией тепла. Обеспечивает механическую приточно-вытяжную вентиляцию без необходимости установки воздуховода. Это простая в установке, энергосберегающая бесканальная система вентиляции.

OHeN - это:

устройство без воздуховодов - обеспечивает низкие капиталовложения
и эксплуатационные расходы, прост в обслуживании, идеально подходит для существующих зданий.

Независимое устройство - каждое устройство оснащено полной системой автоматизации, обеспечивающей интуитивно понятную и надежную работу устройства.

Компактное устройство - блок рекуперации тепла OHeN сразу готов к использованию. Он не требует использования дополнительных монтажных консолей, поскольку в стандартной комплектации он оснащен монтажными кронштейнами.

Доступны следующие типы устройств:

X2-W-1.2-V - настенный блок с водонагревателем,

X2-E-1.2-V - настенный блок с электронагревателем,

X2-N-1.2-V - настенный блок без дополнительного подогрева воздуха,

X2-W-1.2-H - потолочная установка с водонагревателем,

X2-N-1.2-H - установка под полом без дополнительного нагрева воздуха.

OHeN технические данные

	X2-W-V-1,2	X2-N-1,2-V,	X2-3-1,2-H	X2-N-1,2-H	X2-E-B-1,2
Максимум Расход воздуха приточного / вытяжного воздуха [м ³ / ч]	1200 *				
Дальность воздушного потока [м]	Уровни, 15 **		Вертикальный, 4,5 ***		Уровни, 15
Регулирование подачи приточного / вытяжного воздуха [м ³ / ч]	бесступенчатый, 150-1200				отсутствие
Уровень звукового давления [дБ (A)]	**** 49				
Электропитание [VAC / Hz]	230/50				3x400
Максимум Потребляемая мощность [A]	1,9				14
Максимум потребляемая мощность [Вт]	420				8,5
Тип жилья	EPP - вспененный полипропилен				
цвет	серый *****				
Вес устройства [кг]	77,5	75,1	80,5	78,1	82,5
Вес устройства, наполненного водой [кг]	78,3	-	81,3	-	-
Рабочая среда	внутри комнаты				

Максимум запыленность воздуха [г / м ³]	0,3				
Рабочая температура [° C]	5-35				
Рабочее место	вертикально на стене		podstropowo		вертикально на стене
IP	42				
Класс фильтра	EU4				
Тип теплообменника	двухступенчатая рекуперация тепла в поперечных теплообменниках				
Эффективность рекуперации тепла: сухой обмен / влажный обмен [%]	74,7 / 80,9 *****				
Тип подогревателя	водонагреватель	-	водонагреватель	-	электронагреватель
Номинальная мощность нагрева [кВт]	10 *****	-	10 *****	-	8,5
Повышение температуры воздуха (ΔT) [° C]	25 *****	-	25 *****	-	-
Соединение ["]	½	-	½	-	-
Максимум рабочее давление [МПа]	1,6	-	1,6	-	-
Максимум температура отопительной воды [° C]	95	-	95	-	-
управление	интеллектуальный контроллер с сенсорным дисплеем				
Защита от замерзания теплообменника	уменьшение скорости приточного вентилятора				

максимум эффективность при работе с фильтром EU4 и воздушным баком OхS.

** горизонтальный диапазон изотермического потока при предельной скорости 0,2 м / с

*** горизонтальный диапазон изотермического потока, вертикальный диапазон неизотермического потока (Δt = 5 ° C) при предельной скорости 0,2 м / с

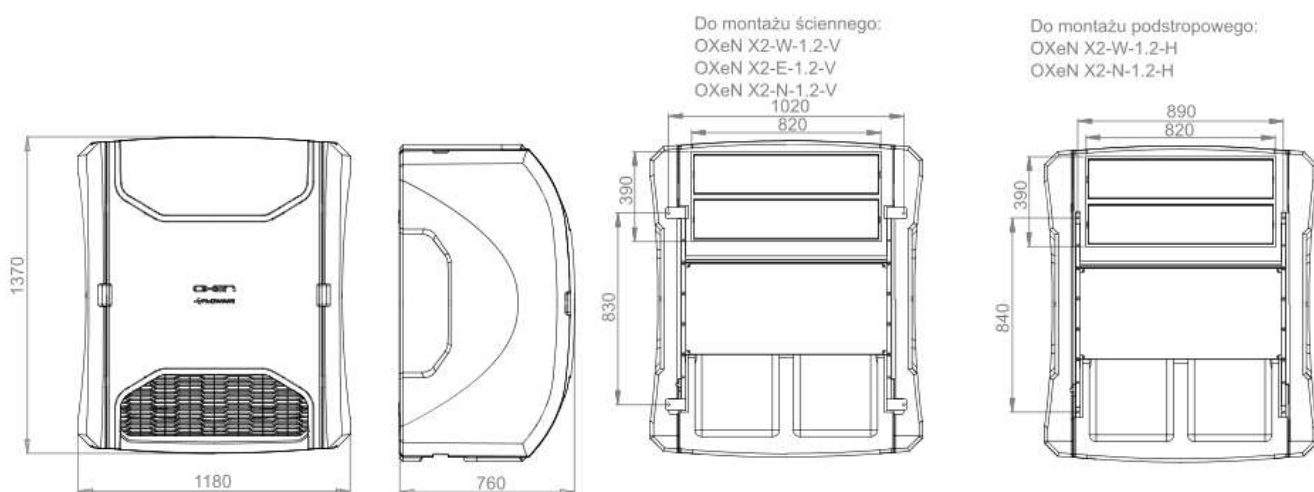
**** уровень давления акустическая дана для помещения со средней звукопоглощающей способностью, объемом 500 м³, на расстоянии 5 м от устройства

***** аналогично RAL 9007

***** в соответствии с требованиями Директивы 2009/125 / ЕС, эффективность определяется при разнице температур между свежий воздух и вытяжной воздух, 20K

***** при температуре греющей воды 80/60 ° C, температура воздуха на входе в теплообменник 5 ° C, вместимость 1200 м³ / ч

Размеры OXeN



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Москва (495)268-04-70
Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58

Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (7273)495-231 Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: frw@nt-rt.ru || <https://flowair.nt-rt.ru>