

From 1st January 2016, Commission Regulation (EU) No 1253/2014 and No 1254/2014 implies that all manufacturers which place on the market those products from this date shall display a product information sheet, available from their website or joined to the product, to characterize the ventilation units defined only as "residential" application.

More information available on
<http://ventilationunits.eu/documents/>



a	Supplier's name	Aereco		
b	Supplier's model identifier	DXR1093 / XP-1		
c	SEC, Climate :			
	Cold	Average	Warm	kWh/(m ² .an)
		-80,60	-42,08	-17,39
d	Declared typology	RVU BVU		
e	Type of drive	variable speed		
f	Type of heat recovery system	recuperative		
g	Thermal efficiency of heat recovery	%	85	
h	Maximum flow rate	m ³ /h	170	
i	Electric power input (at maximum flow rate)	W	63	
j	Sound power level L _{WA}	dB(A)	46	
k	Reference flow rate	m ³ /s	0,033	
l	Reference pressure difference	Pa	50	
m	SPI	W/m ³ /h	0,255	
n	Control typology	local demand control		
	Control factor	0,65		
o	External leakage factor	%	NA*	
p	Mixing rate	not applicable		
q	Filter warning	Visual display interface		
r	Installation instructions			
s	Internet adress / disassembly instructions	http://www.aereco.com/product/dxr/		
t	Airflow sensitivity to pressure variations	not applicable		
u	Indoor/outdoor air tightness	not applicable		
v	Annual electricity consumption	kWh electricity/a	1,80	
w	Annual heating saved, Climate :			
	Cold	Average	Warm	kWh primary energy/a
		55,36	28,30	12,80

ErP classification from 01/01/2016

Supplier's model identifier	DXR1093 / XP-1	
Regulation based on at least two demand controlled exhaust units	SEC	CLASS
Regulation based on one demand controlled exhaust unit	-42,08	A+
No control devices	-38,73	A
	-35,80	A

The first configuration corresponds to the standard utilization of our products. Demand control exhaust units can be controlling by humidity, presence, CO₂ or VOC.

* Not available, measurement method to be determined

GB

a	Supplier's name
b	Supplier's model identifier
c	SEC, Climate : cold, average, warm
d	Declared typology
e	Type of drive
f	Type of heat recovery system
g	Thermal efficiency of heat recovery
h	Maximum flow rate
i	Electric power input
j	Sound power level
k	Reference flow rate
l	Reference pressure difference
m	SPI
n	Control typology Control factor
o	External leakage factor
p	Mixing rate
q	Filter warning
r	Installation instructions
s	Internet adress / disassembly instructions
t	Airflow sensitivity to pressure variations
u	indoor/outdoor air tightness
v	Annual electricity consumption
w	Annual heating saved, Climate : cold, average, warm

DE

a	Hersteller
b	Produkttyp
c	SEV, Klimazone : kalt, durchschnittlich, warm
d	Angabe des Typs
e	Art des Antriebs
f	Art des Wärmerückgewinnungssystems
g	Thermischer Wirkungsgrad
h	Höchster Luftvolumenstrom
i	Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb
j	Schallleistungspegel
k	Bezugs-luftvolumenstrom
l	Bezugsdruckdifferenz
m	SEL
n	Steuerungstypologie Steuerungsfaktor
o	Höchstleakluftquote/raten
p	Mischrate ohne Kanalanschluss
q	Lage und Beschreibung Filterwarnanzeige
r	Ein-richtung-lüftungsgeräte
s	Internetanschrift für Vormontage/Zerlegung
t	Druckschwankungsempfindlichkeit des luftstroms
u	Luftdichtheit zwischen innen und außen
v	Jährlicher Stromverbrauch
w	Jährliche Einsparung an Heizenergie, Klimazone : kalt, durchschnittlich, warm

FR

a	Nom du fournisseur
b	Référence du modèle donnée par le fournisseur
c	SEC, zone climatique : froid, moyen, chaud
d	Typologie déclarée
e	Type de motorisation installée
f	Type de système de récupération de chaleur
g	Rendement thermique de la récupération de chaleur
h	Débit maximal
i	Puissance électrique absorbée
j	Niveau de puissance acoustique
k	Débit de référence
l	Différence de pression de référence
m	SPI
n	Typologie de régulation Facteur de régulation
o	Taux de fuites internes et externes
p	Taux de mélange
q	Position et description de l'alarme visuelle des filtres
r	Instructions en vue de l'installation
s	Adresse internet / instructions de préassemblage/démontage
t	Sensibilité du flux d'air aux variations de pression
u	Étanchéité à l'air intérieur/extérieur
v	Consommation d'électricité annuelle
w	Economie annuelle de chauffage, zone climatique : froid, moyen, chaud

HU

a	Szállító neve vagy védjegye
b	Szállító által megadott modellazonosító
c	SEC, éghajlattípus : hideg, átlagos, meleg
d	Típusmeghatározás
e	Meghajtószerkezet típusa
f	Hővisszanyerő rendszer típusa
g	Hővisszanyerés hőhatásfoka
h	Maximális légtömegáram
i	Felvett elektromos teljesítmény
j	Hangteljesítményszint
k	Referencia-légtömegáram
l	Referencia-nyomáskülönbség
m	SPI
n	Szabályozó típusa Szabályozási tényező
o	Szivárgási vagy átáramlási arány
p	Keveredési arány
q	Szűrőkre vonatkozó vizuális figyelmeztetés
r	Homlokzatba történő befúvó-/elszívó rácsok beépítésére vonatkozó útmutató
s	Szerelési, beépítési útmutató internetes elérhetősége
t	Légtömegáram nyomásváltozás-érzékenysége
u	Beltéri/kültéri légtömörség
v	Éves villamosenergia-fogyasztás
w	Éves fűtési megtakarítás, éghajlattípus : hideg, átlagos, meleg

PL

a	Nazwa dostawcy lub znak towarowy
b	Identyfikator modelu
c	JZE, dla klimatu : chłodnego, umiarkowanego, ciepłego
d	Deklarowany typ
e	Rodzaj napędu
f	Rodzaj układu odzysku ciepła
g	Sprawność cieplna odzysku ciepła
h	Maksymalna wartość natężenia przepływu
i	Pobór mocy napędu wentylatora
j	Poziom mocy akustycznej
k	Wartość odniesienia natężenia przepływu
l	Wartość odniesienia różnicy ciśnienia
m	JPM
n	Czynnik rodzaju sterowania Typ sterowania
o	Współczynniki maksymalnych przecieków powietrza
p	Stopień mieszania
q	Ostrzeżenia o konieczności wymiany filtra
r	Instrukcja instalowania
s	Adres strony internetowej instrukcje montażu wstępnego/demontażu
t	Podatność przepływu powietrza na zmiany ciśnienia
u	Szczelność między wnętrzem i obszarem na zewnątrz budynku
v	Roczne zużycie energii elektrycznej
w	Roczne oszczędności w ogrzewaniu, dla klimatu : chłodnego, umiarkowanego, ciepłego

RO

a	Denumirea sau marca furnizorului
b	Identificatorul de model al furnizorului
c	CSE, zonă climatică : rece, mediu, cald
d	Tipologia declarată
e	Tipul de motor
f	Tipul de sistem de recuperare a căldurii
g	Randamentul termic al recuperării de căldură
h	Debitul maxim
i	Puterea electrică absorbită
j	Nivelul de putere acustică
k	Debitul maxim de referință
l	Diferența de presiune de referință
m	SPI
n	Tipologia de control Factorul de control
o	Rate declarate de scurgere externă
p	Rata de amestec
q	Avertizorului vizual al filtrului
r	Instrucțiuni de instalare
s	Adresa de internet instrucțiuni de preasamblare și demontare
t	Sensibilitatea fluxului de aer la variațiile de presiune
u	Etanșeitatea la aerul interior/exterior
v	Consum anual de energie electrică
w	Economisirea anuală la încălzire, zonă climatică : rece, mediu, cald