

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			Aereco		
b	Supplier's model reference			<b>DXR EXCELLENCE</b>			<b>DXA EXCELLENCE</b>		
c	SEC, Climate :								
	Cold	Average	Warm	kWh/(m <sup>2</sup> .an)			-80.65      -42.38      -17.83		
d	Declared typology			RVU BVU			RVU BVU		
e	Type of drive			variable speed			variable speed		
f	Type of heat recovery system			recuperative			recuperative		
g	Thermal efficiency of heat recovery			%			82		
h	Maximum flow rate			m <sup>3</sup> /h			230		
i	Electric power input (at maximum flow rate)			W			91.0		
j	Sound power level L <sub>WA</sub>			dBA			40		
k	Reference flow rate			m <sup>3</sup> /s			0.045		
l	Reference pressure difference			Pa			50		
m	SPI			W/m <sup>3</sup> /h			0.212		
n	Control typology						local demand control		
o	External leakage factor			%			0.65		
p	Mixing rate						not applicable		
q	Filter warning						not applicable		
r	Installation instructions						www.aereco.com/products/heat-recovery-units/dx-excellence/#documents		
s	Internet address / disassembly instructions						www.aereo.com/products/heat-recovery-units/dx-excellence/#documents		
t	Airflow sensitivity to pressure variations						not applicable		
u	Indoor/outdoor air tightness						not applicable		
v	Annual electricity consumption			kWh electricity/a			1.12		
w	Annual heating saved, Climate :								
	Cold	Average	Warm	kWh primary energy/a			89.28      45.64      20.64		
							93.15      47.62      21.53		

#### ErP classification from 01/01/2016

Supplier's model reference	EXCELLENCE		EXCELLENCE	
Regulation based on at least two demand controlled exhaust units	SEC	CLASS	SEC	CLASS
Regulation based on one demand controlled exhaust unit	-42,38	A+	-44,62	A+
No control devices	-39.36	A	-41.60	A
	-36.74	A	-39.31	A

The first configuration corresponds to the standard utilization of our products. Demand control exhaust units can be controlled by humidity, presence, CO<sub>2</sub> or VOC sensors.

\* Not available, measurement method to be determined

**GB**

a	Supplier's name
b	Supplier's model reference
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	Produktyp
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	Schalleistungspegel
k	Bezugs-luftvolumenstrom
l	Bezugsdruckdifferenz
m	SEL
n	Steuerungstypologie
	Steuerungsfaktor
o	Höchstlecklufratequotenraten
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	Etanchéité 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	Hővízzsanyérő rendszer típusa
g	Hővízzsanyérés 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 légtömörsgég
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 różnic 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	Etanșitatea la aerul interior/exterior
v	Consum anual de energie electrică
w	Economisirea anuală la încălzire, zonă climatică : rece, mediu, cald