

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			
	Supplier's model identifier			DXR1225			DXA1240 / DXA1247			
c	SEC, Climate :			kWh/(m <sup>2</sup> .an)						
	Cold	Average	Warm		-79.94	-42.02	-17.66	-84.25	-44.13	-18.51
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			93		
h	Maximum flow rate			m <sup>3</sup> /h	230			230		
i	Electric power input (at maximum flow rate)			W	91.0			92.5		
j	Sound power level L <sub>WA</sub>			dBA	40			52		
k	Reference flow rate			m <sup>3</sup> /s	0.045			0.045		
l	Reference pressure difference			Pa	50			50		
m	SPI			W/m <sup>3</sup> /h	0.212			0.227		
n	Control typology			local demand control			local demand control			
	Control factor			0,65			0,65			
o	External leakage factor			%	NA*			NA*		
p	Mixing rate			not applicable			not applicable			
q	Filter warning			not applicable			not applicable			
r	Installation instructions			<a href="https://www.aereco.com/product/dxr/">https://www.aereco.com/product/dxr/</a>			<a href="https://www.aereco.com/product/dxa/">https://www.aereco.com/product/dxa/</a>			
s	Internet adress / disassembly instructions									
t	Airflow sensitivity to pressure variations			not applicable			not applicable			
u	Indoor/outdoor air tightness			not applicable			not applicable			
v	Annual electricity consumption			kWh electricity/a	1.57			1.65		
w	Annual heating saved, Climate :			kWh primary energy/a						
	Cold	Average	Warm		88.57	45.28	20.47	93.07	47.58	21.51

**ErP classification from 01/01/2016**

Supplier's model identifier	DXR1225		DXA1240 / DXA1247	
	SEC	CLASS	SEC	CLASS
Regulation based on at least two demand controlled exhaust units	-42,02	A+	-44,13	A+
Regulation based on one demand controlled exhaust unit	-38.87	A	-41.56	A
No control devices	-36.17	A	-39.26	A

The first configuration corresponds to the standard utilization of our products. Demand control exhaust units can be controlling by humidity, presence, CO<sub>2</sub> 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	Höchstleckluftquotequotenraten
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 befűvő-/elszívó rácsok beépítésére vonatkozó útmutató
s	Szerelési, beépítési útmutató internetes elérhetősége
t	Légtömegáram nyomásváltozás-érzékenysége
u	Beltéri/külső légtömörtség
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 wstępno/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