

a) Trade mark	Air-Circle					
b) Supplier model (code)	1	NW 100		2AX1165		
	2					
	3					
	4					
	5					
c) Specific Energy Consumption	SEC	Cold	Average	Warm	kWh/(m ² *a)	
		-53	-26	-10		
	CLASS	C				
d) Typology	RVU		✓	Bidirectional (BVU)		
	NRVU			Unidirectional (UVU)	✓	
e) Type of drive	(HRS)	Multi-speed (MSD)		Installed		
		Variable speed (VSD)		✓	Intended to be installed	✓
f) Type of heat recovery system	Recuperative		Regenerative		None	✓
g) Thermal efficiency of heat recovery	η_t	n.a.			%	
h) Maximum flow rate		202			m ³ /h	
i) Electric power input of the fan drive		51			W	
j) Sound power level	L_{WA..}	56			dB[A]	
k) Reference flow rate		0,0392			m ³ /s	
l) Reference pressure difference		50			Pa	
m) Specific power input	SPI	0,19			W/(m ³ /h)	
n) Control factor and control typology	CTRL	MISC	X-VALUE			
	0,65	1,1	2			
o) Maximum internal / external leakage rate	Internal	n.a.	External	11,3	%	
p) Mixing rate		n.a.			%	
q) Filter visual warning		n.a.				
r) Instructions to install regulated grilles	It is necessary to provide inlet openings suited to the flow needs of the ventilation unit					
s) Internet address	www.aircircle.de					
t) Airflow sensitivity at +20Pa and -20Pa		n.a.			%	
u) Indoor / outdoor air tightness		n.a.			m ³ /h	
v) Annual electricity consumption (100 m ²)	AEC	Cold	Average	Warm	kWh/a	
		102.5	102	102.5		
w) Annual heating saved (100 m ²)	AHS	Cold	Average	Warm	kWh/a	
		5536	2830	1280		

a) Vörumerki	Air-Circle					
b) Gerð (kóði)	1	NW 100		2AX1165		
	2					
	3					
	4					
	5					
c) Sérstök orkunotkun	SEC	Kalt	Miðlungsheitt	Heitt	kWh/(m ² *a)	
		-53	-26	-10		
	FLOKKUR	C				
d) Flokkun	RVU		✓	Tvistefnuvifta (BVU)		
	NRVU			Einstefnuvifta (UVU)	✓	
e) Tegund drifs	(HRS)	Fjölhraðadrif (MSD)		Sett upp		
		Snúningshraðadrif (VSD)		✓	Ætlað til uppsetningar	✓
f) Tegund varmaendurvinnsluferfis	Endurheimtanleg		Endurnýtanlegt		Ekkert	✓
g) Hitavirkni varmaendurvinnslu	η_t	n.a.			%	
h) Hámarkshraði flæðis		202			m ³ /h	
i) Rafinntak viftudrifs		51			W	
j) Hljóðstyrkur	L_{WA..}	56			dB[A]	
k) Viðmiðunarhraði flæðis		0,0392			m ³ /s	
l) Mismunur á viðmiðunarþrýstingi		50			Pa	
m) Sérstakt aflinntak	SPI	0,19			W/(m ³ /h)	
n) Stjórnstuðull og stjórnflokkun	CTRL	MISC	X-VALUE			
	0,65	1,1	2			
o) Hámarks innri/ytri lekhraði	Innri	n.a.	Ytri	11,3	%	
p) Blöndunarhraði		n.a.			%	
q) Sjónræn viðvörðun síu		n.a.				
r) Leiðbeiningar til uppsetningar reglubundinna rista	Nauðsynlegt er að sjá fyrir inntakspum sem henta flæðisþörfum viftueiningarinnar					
s) Veffang	www.aircircle.de					
t) Loftflæðisnæmi við +20Pa og -20Pa		n.a.			%	
f) Hitavirkni varmaendurvinnslu		n.a.			m ³ /h	
v) Árleg rafmagnsnotkun (100 m ²)	AEC	Kalt	Miðlungsheitt	Heitt	kWh/a	
		102.5	102	102.5		
w) Árlegur hitasparnaður (100 m ²)	AHS	Kalt	Miðlungsheitt	Heitt	kWh/a	
		5536	2830	1280		

a) Марка	Air-Circle				
b) Модел (код)	1	NW 100		2AX1165	
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Специфичен разход на енергия	SEC	Студено	Средно	Горещо	kWh/(m ² *a)
		-53	-26	-10	
	КЛАС	C			
d) Вид	RVU		✓	Двупосочен (BVU)	
	NRVU			Еднопосочен (UVU)	✓
e) Вид задвижване	(HRS)	Различни скорости (MSD)		Монтиран	
		Вариатор на скоростта (VSD)		✓	За монтиране
f) Тип система за оползотворяване на топлината	Рекуперационен		Регенериращ		Липсва
					✓
g) Топлинен КПД на оползотворяването на топлината	η_t	n.a.			%
h) Максимален дебит		202			m ³ /h
i) Консумирана електрическа мощност на задвижването на вентилатора		51			W
j) Ниво на звукова мощност	L_{WA..}	56			dB[A]
k) Референтен дебит		0,0392			m ³ /s
l) Разлика на референтното налягане		50			Pa
m) Специфична консумирана мощност	SPI	0,19			W/(m ³ /h)
n) Фактор на управление и вид управление	CTRL	MISC	X-VALUE		
	0,65	1,1	2		
o) Максимална степен на пропускливост вътре / вън	Вътрешно	n.a.	Външно	11,3	%
p) Процент на смесване		n.a.			%
q) Предупредителен визуален сигнал филтър		n.a.			
r) Инструкция за монтаж на регулируеми решетки	Трябва да предвидите отвори, подходящи за необходимия дебит при аспирация на вентилационния модул				
s) Интернет адрес	www.aircircle.de				
t) Чувствителност на въздушния поток при +20Pa и -20Pa		n.a.			%
u) Непропускливост на въздух вътре / вън		n.a.			m ³ /h
v) Годишен разход на ел. Енергия (100 m ²)	AEC	Студено	Средно	Горещо	kWh/a
		102.5	102	102.5	
w) Годишно спестяване на отопление (100 m ²)	AHS	Студено	Средно	Горещо	kWh/a
		5536	2830	1280	

a) Značka	Air-Circle				
b) Model (kód)	1	NW 100		2AX1165	
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Specifická spotřeba energie	SEC	Chladné klim	Průměrné klima	Teplé klima	kWh/(m ² *a)
		-53	-26	-10	
	TŘÍDA	C			
d) Typologie	RVU		✓	Obousměrný (BVU)	
	NRVU			Jednosměrný (UVU)	✓
e) Typ pohonu	(HRS)	Více rychlostí (MSD)		Instalovaný	
		Měníč rychlostí (VSD)		✓	Má být instalován
f) Typ systému zpětného získávání tepla	Rekuperační		Regenerační		Žádný
					✓
g) Tepelná účinnost zpětného získávání tepla	η_t	n.a.			%
h) Maximální průtok		202			m ³ /h
i) Elektrický příkon pohonu ventilátoru		51			W
j) Hladina akustického výkonu	L_{WA..}	56			dB[A]
k) Referenční průtok		0,0392			m ³ /s
l) Referenční tlakový rozdíl		50			Pa
m) Specifický příkon	SPI	0,19			W/(m ³ /h)
n) Faktor řízení a typologie řízení	CTRL	MISC	X-VALUE		
	0,65	1,1	2		
o) Maximální vnitřní / vnější netěsnost	Vnitřní	n.a.	Vnější	11,3	%
p) Směšovací poměr		n.a.			%
q) Vizuální upozornění na výměnu filtru		n.a.			
r) Návod k instalaci regulovaných mřížek		Je nutno připravit odpovídající otvory dle požadavků na sací průtok větrací jednotky			
s) Internetová adresa		www.aircircle.de			
t) Citlivost proudu vzduchu při +20 Pa a -20 Pa		n.a.			%
u) Vnitřní / venkovní vzduchotěsnost		n.a.			m ³ /h
v) Roční spotřeba elektrické energie (100 m ²)	AEC	Chladné klima	Průměrné klima	Teplé klima	kWh/a
		102.5	102	102.5	
w) Roční úspora na topení (100 m ²)	AHS	Chladné klima	Průměrné klima	Teplé klima	kWh/a
		5536	2830	1280	

a) Naziv ili zaštitni znak proizvođača	Air-Circle					
b) Identifikacijska oznaka modela (kod)	1	NW 100		2AX1165		
	2					
	3					
	4					
	5					
c) Specifična potrošnja energije (SEC)	SEC	Hladna	Prosječna	Topla	kWh/(m ² *a)	
	KLASA	-53	-26	-10		C
d) Tipologija	RVU		✓	Dvosmjerna ventilacijska jedinica (B)		
	NRVU			Jednosmjerna ventilacijska jedinica (A)	✓	
e) Tip pogona	(HRS)	Pogon s više brzina (MSD)		Instalirano		
		Pogon promjenjive brzine (VSD)	✓	Potrebno instalirati	✓	
f) Sustav povrata topline (HRS)	Rekuperacijski		Regenerativni		Nema	✓
g) Toplinska učinkovitost povrata topline	η_t	n.a.			%	
h) Maksimalni protok		202			m ³ /h	
i) Ulazna električna snaga pogona ventilatora		51			W	
j) Razina zvučne snage	L_{WA..}	56			dB[A]	
k) Referentni protok		0,0392			m ³ /s	
l) Referentna razlika tlaka		50			Pa	
m) Specifična ulazna snaga (SPI)	SPI	0,19			W/(m ³ /h)	
n) Kontrolni faktor i tipologija regulacije	CTRL	MISC	X-VALUE			
	0,65	1,1	2			
o) Deklarirana maksimalna količina unutarnjeg / vanjskog propuštanja	Unutarnje	n.a.	Vanjsko	11,3	%	
p) Stopa miješanja		n.a.			%	
q) Položaj i opis vizualnog upozorenja za zamjenu filtra za RVU		n.a.				
r) Upute za ugradnju propisanih rešetki za dovođenje i odvođenje zraka		Potrebno je osigurati odgovarajuće otvore u skladu sa zahtjevima protoka zraka ventilacijskih jedinica				
s) Službena internetska stranica		www.aircircle.de				
t) Osjetljivost protoka zraka na promjene tlaka na +20 Pa i -20 Pa		n.a.			%	
u) Unutarnja / vanjska nepropusnost zraka		n.a.			m ³ /h	
v) Godišnja potrošnja električne energije (100 m ²)	AEC	Hladna	Prosječna	Topla	kWh/a	
		102.5	102	102.5		
w) Godišnja ušteda energije za grijanje (100 m ²)	AHS	Hladna	Prosječna	Topla	kWh/a	
		5536	2830	1280		

a) Mærke	Air-Circle				
b) Model (kode)	1	NW 100		2AX1165	
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Specifikt energiforbrug	SEC	Kold	Gennemsnitlig	Varm	kWh/(m ² *a)
		-53	-26	-10	
	KLASSE	C			
d) Typologi	RVU		✓	Tovejs (BVU)	
	NRVU			Envejs (UVU)	✓
e) Type drev	(HRS)	Adskillige hastigheder (MSD)		Installeret	
		Hastighedsvariator		✓	Skal installeres
f) Type varmegenvindingssystem	Genvinding		Gendannende		Fraværende
					✓
g) Varmegenvindings termiske effektivitet	η_t	n.a.			%
h) Maksimal volumenstrøm		202			m ³ /h
i) Strømforbrug af ventilatorens drev		51			W
j) Lydeffektniveau	L_{WA..}	56			dB[A]
k) Referencevolumenstrøm		0,0392			m ³ /s
l) Referencetrykforskel		50			Pa
m) Specifik tilført effekt/strøm	SPI	0,19			W/(m ³ /h)
n) Kontrolfaktor og kontroltypologi	CTRL	MISC	X-VALUE		
	0,65	1,1	2		
o) Maksimal intern / ekstern lækage	Intern	n.a.	Ekstern	11,3	%
p) Blandingshastighed		n.a.			%
q) Visuelt filteralarmsignal		n.a.			
r) Vejledning til installation af regulerbare gitre	Det er nødvendigt at sørge for passende åbninger til volumenstrømsbehovet ved ventilationsenhedens sugning				
s) Internetadresse	www.aircircle.de				
t) Luftstrømmens følsomhed ved +20Pa og -20Pa		n.a.			%
u) Indendørs / udendørs lufttæthed		n.a.			m ³ /h
v) Årligt elforbrug (100 m ²)	AEC	Kold	Gennemsnitlig	Varm	kWh/a
		102.5	102	102.5	
w) Årlig varmebesparelse (100 m ²)	AHS	Kold	Gennemsnitlig	Varm	kWh/a
		5536	2830	1280	

a) Kaubamärk	Air-Circle				
b) Mudel (kood)	1	NW 100		2AX1165	
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Konkreetne energiatarbimine	SEC	Külm	Keskmine	Kuum	kWh/(m ² *a)
		-53	-26	-10	
	KLASS	C			
d) Tüüp	RVU		✓	Kahesuunaline (BVU)	
	NRVU			Ühesuunaline (UVU)	✓
e) Kasutamine	(HRS)	Mitu kiirust (MSD)		Paigaldatud	
		Kiirusmuutmisseade (VSD)		✓	Tuleb paigaldada
f) Soojustagastussüsteemi tüüp	Taastuv		Regeneratiivne		Puudub
					✓
g) Soojustagastuse soojuslik kasutegur	η_t	n.a.			%
h) Maksimaalne vooluhulk		202			m ³ /h
i) Ventilatori ajami elektrikulu		51			W
j) Helivõimsuse tase	L_{WA..}	56			dB[A]
k) Viitevool		0,0392			m ³ /s
l) Viitesurve erinevus		50			Pa
m) Spetsiifiline energiatarve	SPI	0,19			W/(m ³ /h)
n) Juhtimistegur ja juhtimistüüp	CTRL	MISC	X-VALUE		
	0,65	1,1	2		
o) Maksimaalne sisemine/väline leke	Sisemine	n.a.	Väline	11,3	%
p) Segamismäär		n.a.			%
q) Filtri visuaalne hoiatussignaal		n.a.			
r) Reguleeritavate võrkude paigaldamisjuhend		Hoolitseda tuleb selle eest, et on olemas ventilatsiooniseadme imemisvõimsusega sobivad avad			
s) Internetiaadress		www.aircircle.de			
t) Õhuvoolu tundlikkus +20Pa ja -20Pa juures		n.a.			%
u) Sisemine / väline õhukindlus		n.a.			m ³ /h
v) Elektritarbimine aastas (100 m ²)	AEC	Külm	Keskmine	Kuum	kWh/a
		102.5	102	102.5	
w) Kütte kokkuhoid aastas (100 m ²)	AHS	Külm	Keskmine	Kuum	kWh/a
		5536	2830	1280	

a) Merkki	Air-Circle				
b) Malli (koodi)	1	NW 100		2AX1165	
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Energian ominaiskulutus	SEC	Kylmä	Keski	Lämmin	kWh/(m ² *a)
		-53	-26	-10	
	LUOKKA	C			
d) Tyyppi	RVU		✓	Kaksisuuntainen (BVU)	
	NRVU			Yksisuuntainen (UVU)	✓
e) Käyttötapa	(HRS)	Moninopeuksinen (MSD)		Asennettu	
		Nopeusvariaattori (VSD)		✓	Asennettava
f) Lämmön talteenottojärjestelmän tyyppi	Rekuperatiivinen		Regeneratiivinen		Ei olemassa
					✓
g) Lämmön talteenoton terminen hyötösuhde	η_t	n.a.			%
h) Enimmäisvirtaus		202			m ³ /h
i) Tuulettimen käytön sähkötehotarve		51			W
j) Äänitehotaso	L_{WA..}	56			dB[A]
k) Viitevirtaus		0,0392			m ³ /s
l) Viitepaine-ero		50			Pa
m) Ominaistehotarve	SPI	0,19			W/(m ³ /h)
n) Tarkastuskerroin ja tarkastustyyppi	CTRL	MISC	X-VALUE		
	0,65	1,1	2		
o) Suurin sisäinen / ulkoinen ilmavuoto	Sisäinen	n.a.	Ulkoinen	11,3	%
p) Sekoitusprosentti		n.a.			%
q) Suodattimen merkkivalo		n.a.			
r) Säädettyjen ritilöiden asennusohjeet	Huolehdi siitä, että aukot ovat riittävät tuuletusyksikön imuvirtaustarpeisiin.				
s) internet-osoite	www.aircircle.de				
t) Ilmanvirtauksen herkkyys +20Pa ja -20Pa		n.a.			%
u) Sisäinen / ulkoinen ilmatiiveys		n.a.			m ³ /h
v) Vuotuinen sähkönkulutus (100 m ²)	AEC	Kylmä	Keski	Lämmin	kWh/a
		102.5	102	102.5	
w) Vuotuiset lämmityssäästöt (100 m ²)	AHS	Kylmä	Keski	Lämmin	kWh/a
		5536	2830	1280	

a) Marque commerciale	Air-Circle				
b) Modèle (code)	1	NW 100		2AX1165	
	2				
	3				
	4				
	5				
c) consommation d'énergie spécifique	SEC	Froid	Moyen	Chaud	kWh/(m ² *a)
		-53	-26	-10	
	CLASSE	C			
d) Typologie	RVU		✓	Double flux (BVU)	
	NRVU			Simple flux (UVU)	✓
e) Type de système de récupération de chaleur	(HRS)	Plusieurs vitesses (MSD)		Installée	
		Variateur de vitesse (VSD)		✓	Prévue
f) Type de système de récupération de chaleur	Recuperatif		Regeneratif		Aucun
					✓
g) Rendement thermique de la récupération de chaleur	η_t	n.a.			%
h) Débit maximal		202			m ³ /h
i) Puissance électrique absorbée par l'entraînement du ventilateur		51			W
j) Niveau de puissance acoustique	L_{WA..}	56			dB[A]
k) Débit de référence		0,0392			m ³ /s
l) Différence de pression de référence		50			Pa
m) Puissance absorbée spécifique	SPI	0,19			W/(m ³ /h)
n) Facteur de régulation et la typologie de contrôle	CTRL	MISC	X-VALUE		
	0,65	1,1	2		
o) Fuites maximaux internes / externes	Interne	n.a.	Externe	11,3	%
p) Taux de mélange		n.a.			%
q) Alarme visuelle du filtre		n.a.			
r) Instructions pour l'installation de grilles réglables	Il est nécessaire de prévoir des ouvertures appropriées aux exigences de débit à l'aspiration de l'unité de ventilation				
s) Adresse internet	www.aircircle.de				
t) Sensibilité du flux d'air à +20Pa et -20Pa		n.a.			%
u) Étanchéité à l'air intérieur/extérieur		n.a.			m ³ /h
v) Consommation d'électricité annuelle (100 m ²)	AEC	Froid	Moyen	Chaud	kWh/a
		102.5	102	102.5	
w) Économie annuelle de chauffage (100 m ²)	AHS	Froid	Moyen	Chaud	kWh/a
		5536	2830	1280	

α) Μάρκα	Air-Circle				
β) Μοντέλο (κωδικός)	1	NW 100		2AX1165	
	2				
	3				
	4				
	5				
γ) ειδική κατανάλωση ενέργειας	SEC	Κρύο	Μέτριο	ζεστό	kWh/(m ² *a)
		-53	-26	-10	
	ΚΛΑΣΗ	C			
δ) Τυπολογία	RVU		✓	Αμφίδρομη (BVU)	
	NRVU			Μονόδρομη (UVU)	✓
ε) Είδος μετάδοσης κίνησης	(HRS)	πολλαπλές ταχύτητες (MSD)		Εγκαταστάθηκε	
		Μετατροπέας ταχυτήτων (VSD)	✓	Προς εγκατάσταση	✓
στ) Είδος συστήματος ανάκτησης θερμότητας	Με ανάκτηση		Αναγεννητική		Απουσιάζει
					✓
ζ) Θερμική αποτελεσματικότητα της ανάκτησης θερμότητας	η_t	n.a.			%
η) Μέγιστη παροχή		202			m ³ /h
θ) Καταναλούμενη ηλεκτρική ισχύς από την ενεργοποίηση του ανεμιστήρα		51			W
ι) Στάθμη ηχητικής ισχύος	L_{WA}..	56			dB[A]
κ) Παροχή αναφοράς		0,0392			m ³ /s
λ) Διαφορά πίεσης αναφοράς		50			Pa
μ) Ειδική καταναλούμενη ισχύς	SPI	0,19			W/(m ³ /h)
ν) Παράγοντας ελέγχου και τυπολογίας ελέγχου	CTRL	MISC	X-VALUE		
	0,65	1,1	2		
ξ) Μέγιστη Εσωτερική/ Εξωτερική ροή	Εσωτερικό	n.a.	Εξωτερικό	11,3	%
ξ) Ποσοστό μίγματος		n.a.			%
ο) Οπτικό σήμα ειδοποίησης φίλτρου		n.a.			
ρ) Οδηγία εγκατάσταση ρυθμιζόμενων σχαρών	Είναι απαραίτητο να φροντίσετε να υπάρχουν ανοίγματα κατάλληλα για τις απαιτήσεις παροχής κατά την αναρρόφηση της μονάδας αερισμού				
σ) Διεύθυνση στο διαδίκτυο	www.aircircle.de				
στ) Ευαισθησία ροής αέρα με +20Pa και -20Pa		n.a.			%
τ) Στεγανότητα ως προς τον Εσωτερικό / Εξωτερικό αέρα		n.a.			m ³ /h
υ) Ετήσια ηλεκτρική κατανάλωση (100 m ²)	AEC	Κρύο	Μέτριο	ζεστό	kWh/a
		102.5	102	102.5	
φ) Εξοικονόμηση ετήσιας θέρμανσης (100 m ²)	AHS	Κρύο	Μέτριο	ζεστό	kWh/a
		5536	2830	1280	

a) Marchio	Air-Circle					
b) Modello (codice)	1	NW 100		2AX1165		
	2					
	3					
	4					
	5					
c) Consumo specifico di energia	SEC	Freddo	Medio	Caldo	kWh/(m ² *a)	
		-53	-26	-10		
	CLASSE	C				
d) Tipologia	RVU		✓	Bidirezionale (BVU)		
	NRVU			Unidirezionale (UVU)	✓	
e) Tipo di azionamento	(HRS)	Velocità multiple (MSD)		Installato		
		Variatore di velocità (VSD)		✓	Da installare	✓
f) Tipo di sistema di recupero del calore	A recupero		Rigenerativo		Assente	✓
g) Efficienza termica del recupero di calore	η_t	n.a.			%	
h) Portata massima		202			m ³ /h	
i) Potenza elettrica assorbita dall'azionamento del ventilatore		51			W	
j) Livello di potenza sonora	L_{WA..}	56			dB[A]	
k) Portata di riferimento		0,0392			m ³ /s	
l) Differenza di pressione di riferimento		50			Pa	
m) Potenza assorbita specifica	SPI	0,19			W/(m ³ /h)	
n) Fattore di controllo e tipologia di controllo	CTRL	MISC	X-VALUE			
	0,65	1,1	2			
o) Trafilamento massimo interno / esterno	Interno	n.a.	Esterno	11,3	%	
p) Tasso di miscela		n.a.			%	
q) Segnale visivo avvertimento filtro		n.a.				
r) Istruzione installazione griglie regolabili	E' necessario prevedere aperture adeguate alle esigenze di portata in aspirazione dell'unità di ventilazione					
s) Indirizzo internet	www.aircircle.de					
t) Sensibilità del flusso dell'aria a +20Pa e -20Pa		n.a.			%	
u) Tenuta all'aria interna /esterna		n.a.			m ³ /h	
v) Consumo elettrico annuo (100 m ²)	AEC	Freddo	Medio	Caldo	kWh/a	
		102.5	102	102.5		
w) Risparmio di riscaldamento annuo (100 m ²)	AHS	Freddo	Medio	Caldo	kWh/a	
		5536	2830	1280		

a) Preču zīme	Air-Circle					
b) Modelis (kods)	1	NW 100		2AX1165		
	2					
	3					
	4					
	5					
c) Īpatnējais enerģijas patēriņš	SEC	Auksta	Vidēja	Karsta	kWh/(m ² *a)	
	KLASE	-53	-26	-10		C
d) Tipoloģija	RVU		✓	Divvirzienu (BVU)		
	NRVU			Vienvirzienu (UVU)	✓	
e) Piedziņas veids	(HRS)	Daudzātrumu (MSD)		Uzstādīta		
		Regulējama ātruma (VSD)		✓	Paredzēts uzstādīt	✓
f) Siltuma utilizācijas sistēmas veids	Rekuperatīvs		Reģeneratīvs		Nav	✓
g) Siltuma utilizācijas termiskais lietderības koeficients	η_t	n.a.			%	
h) Maksimālais caurplūdums		202			m ³ /h	
i) Ventilatora piedziņas elektroenerģijas patēriņš		51			W	
j) Skaņas jaudas līmenis	L_{WA..}	56			dB[A]	
k) Atsauces caurplūdums		0,0392			m ³ /s	
l) Atsauces spiediena starpība		50			Pa	
m) Īpatnējais enerģijas patēriņš	SPI	0,19			W/(m ³ /h)	
n) Vadības faktors un vadības tipoloģija	CTRL	MISC	X-VALUE			
	0,65	1,1	2			
o) Maksimālā iekšējā/ārējā noplūde	Iekšējā	n.a.	Ārējā	11,3	%	
p) Sajaukšanās koeficients		n.a.			%	
q) Vizuāla filtra signalizācija		n.a.				
r) Regulējamu režģu uzstādīšanas norādījumi	Ir jānodrošina ventilācijas iekārtas caurplūdamam atbilstošas atveres					
s) Tīmekļa vietne	www.aircircle.de					
t) Gaisa plūsmas jutība pie +20Pa un -20Pa		n.a.			%	
u) Gaiscaurlaidība starp telpām/ārvidi		n.a.			m ³ /h	
v) Gada elektroenerģijas patēriņš (100 m ²)	AEC	Auksta	Vidēja	Karsta	kWh/a	
		102.5	102	102.5		
w) Gada apkures ietaupījums (100 m ²)	AHS	Auksta	Vidēja	Karsta	kWh/a	
		5536	2830	1280		

a) Fabriko markė	Air-Circle					
b) Tiekėjo modelis (kodas)	1	NW 100		2AX1165		
	2					
	3					
	4					
	5					
c) Tikslus energijos sunaudojimas	SEC	Šalta	Vidutiniškai	Šilta	kWh/(m ² *a)	
		-53	-26	-10		
	KLASĖ	C				
d) Tipologija	RVU		✓	Dviejų krypčių (BVU)		
	NRVU			Vienos krypties (UVU)	✓	
e) Mechanizmo tipas	(HRS)	Keletos-greičių (MSD)		Instaliuotas		
		Kintamo greičio (VSD)		✓	Turėtų būti instaliuojamas	✓
f) Karščio atstatymo sistemos tipas	Padedantis atgauti jėgas		Atsistatantis		Jokia	✓
g) Karščio atstatymo terminis efektyvumas	η_t	n.a.			%	
h) Maksimalus srautas		202			m ³ /h	
i) Aušintuvo mechanizmo elektros galios įvestis		51			W	
j) Garso galios lygis	L_{WA..}	56			dB[A]	
k) Remtinis srautas		0,0392			m ³ /s	
l) Remtinis spaudimo skirtumas		50			Pa	
m) Konkreti galios įvestis	SPI	0,19			W/(m ³ /h)	
n) Valdymo faktorius ir valdymo tipologija	CTRL	MISC	X-VALUE			
	0,65	1,1	2			
o) Maksimalus vidinis / išorinis nutekėjimas	Vidinis	n.a.	Išorinis	11,3	%	
p) Maišymo tempas		n.a.			%	
q) Filto vaizdinis įspėjimas		n.a.				
r) Instrukcijos kaip instaliuoti sureguliuotas groteles	Reikia sudaryti įleidimo angas reikiamas ventiliacijos prietaiso srautui					
s) Interneto svetainės adresas	www.aircircle.de					
t) Oro srauto jautrumas: +20Pa ir -20Pa		n.a.			%	
u) Vidaus / lauko oro suspaustumas		n.a.			m ³ /h	
v) Metinės elektros sąnaudos (100 m ²)	AEC	Šalta	Vidutiniškai	Šilta	kWh/a	
		102.5	102	102.5		
w) Sutaupymas šildymas kasmet (100 m ²)	AHS	Šalta	Vidutiniškai	Šilta	kWh/a	
		5536	2830	1280		

a) Merke	Air-Circle					
b) Modell (kode)	1	NW 100		2AX1165		
	2					
	3					
	4					
	5					
c) Spesifikt energiforbruk	SEC	Kald	Medium	Varm	kWh/(m ² *a)	
		-53	-26	-10		
	KLASSE	C				
d) Type	RVU		✓	Bidireksjonal (BVU)		
	NRVU			Ensrettet (UVU)	✓	
e) Type drivorgan	(HRS)	Flertrinnsdriv (MSD)		Installert		
		Trinnløs regulering (VDS)		✓	Skal installeres	✓
f) Type varmegjenvinningssystem	Gjenvinnes		Regenerativ		Ingen	✓
g) Temperaturvirkningsgrad for varmegjenvinning	η_t	n.a.			%	
h) Maksimal luftmengde		202			m ³ /h	
i) Ventilatormotorens elektriske effektopptak		51			W	
j) Lydeffektnivå	L_{WA..}	56			dB[A]	
k) Referanse luftmengde		0,0392			m ³ /s	
l) Referanse trykkdifferanse		50			Pa	
m) Spesifikk effektopptak	SPI	0,19			W/(m ³ /h)	
n) Reguleringsfaktor og reguleringstype	CTRL	MISC	X-VALUE			
	0,65	1,1	2			
o) Maksimal intern / ekstern lekkasjegrad	Intern	n.a.	Ekstern	11,3	%	
p) Blandingsforhold		n.a.			%	
q) Visuelt varselssignal for filteret		n.a.				
r) Instruksjoner for installasjon av regulerbart gitter		Det er nødvendig å sørge for innstrømningsåpninger egnet for luftstrømsbehovet til ventilasjonsaggregatet				
s) Internettadresse		www.aircircle.de				
t) Luftstrømmens følsomhet ved +20Pa e -20Pa		n.a.			%	
u) Lufttetthet inne / ute		n.a.			m ³ /h	
v) Årlig strømforbruk (100 m ²)	AEC	Kald	Medium	Varm	kWh/a	
		102.5	102	102.5		
w) Årlig sparing av oppvarming (100 m ²)	AHS	Kald	Medium	Varm	kWh/a	
		5536	2830	1280		

a) Handelsmerk	Air-Circle				
b) Typeaanduiding (code)	1	NW 100		2AX1165	
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Specifieke energieverbruik	SEC	Koud	Gemiddeld	Warm	kWh/(m ² *a)
		-53	-26	-10	
	KLASSE	C			
d) Typologie	RVU		✓	Tweerichtings- (BVU)	
	NRVU			Éénrichtings- (UVU)	✓
e) Soort aandrijving	(HRS)	Verschillende snelheden (MSD)		Geïnstalleerd	
		variabele snelheid (VSD)		✓	Te installeren
f) Soort warmteterugwinningssysteem	Recuperatief		Regeneratief	Geen	✓
g) Thermisch rendement van de warmteterugwinning	η_t	n.a.			%
h) Maximumdebiet		202			m ³ /h
i) Elektrische ingangsvermogen van de ventilator aandrijving		51			W
j) Geluidsvermogensniveau	L_{WA..}	56			dB[A]
k) Referentiedebiet		0,0392			m ³ /s
l) Referentiedrukverschil		50			Pa
m) Specifiek ingangsvermogen	SPI	0,19			W/(m ³ /h)
n) Regelingsfactor en de regelingstypologie	CTRL	MISC	X-VALUE		
	0,65	1,1	2		
o) Interne/externe maximale lekkage	Interne	n.a.	Externe	11,3	%
p) Mengpercentage		n.a.			%
q) Waarschuwingssignaal de filter		n.a.			
r) Instructies voor de installatie van verstelbare roosters	Het is nodig om te voorzien in adequate openingen voor de inlaatstroom van de ventilatie-eenheid				
s) Internetadres	www.aircircle.de				
t) Gevoeligheid van de luchtstroom bij + 20Pa en -20Pa		n.a.			%
u) Luchtdichtheid tussen binnen en buiten		n.a.			m ³ /h
v) Jaarlijkse elektriciteitsverbruik (100 m ²)	AEC	Koud	Gemiddeld	Warm	kWh/a
		102.5	102	102.5	
w) Jaarlijks bespaarde verwarming (100 m ²)	AHS	Koud	Gemiddeld	Warm	kWh/a
		5536	2830	1280	

a) Marka	Air-Circle				
b) Model (kod)	1	NW 100		2AX1165	
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Specyficzne zużycie energii	SEC	Zimna	Średnia	Ciepła	kWh/(m ² *a)
		-53	-26	-10	
	KLASA	C			
d) Rodzaj	RVU		✓	Dwukierunkowy (BVU)	
	NRVU			Jednokierunkowy (UVU)	✓
e) Typ eksploatacji	(HRS)	Różne prędkości (MSD)		Zainstalowany	
		Regulacja prędkości (VSD)		✓	Do zainstalowania
f) Rodzaj systemu odzyskiwania ciepła	Odzyskiwanie		Regenerowanie		Brak
					✓
g) Wydajność termiczna odzyskiwania ciepła	η_t	n.a.			%
h) Maksymalne natężenie		202			m ³ /h
i) Moc elektryczna pochłaniana przez eksploatację wentylatora		51			W
j) Poziom mocy akustycznej	L_{WA..}	56			dB[A]
k) Produktywność referencyjna		0,0392			m ³ /s
l) Różnica ciśnienia referencyjnego		50			Pa
m) Specyficzna moc pochłonięta	SPI	0,19			W/(m ³ /h)
n) Czynniki kontroli i rodzaj kontroli	CTRL	MISC	X-VALUE		
	0,65	1,1	2		
o) Maksymalny wyciek wewnętrzny / zewnętrzny	Wewnętrzny	n.a.	Zewnętrzny	11,3	%
p) Wskaźnik mieszanki		n.a.			%
q) Ostrzegawczy sygnał wizualny filtra		n.a.			
r) Instrukcja instalacji regulowanych kratownic	Konieczne jest przeprowadzanie odpowiednich dla natężenia czynności otwierania jednostki wentylacyjnej podczas zasysania				
s) Adres internetowy	www.aircircle.de				
t) Czułość przepływu powietrza o wartości +20Pa i -20Pa		n.a.			%
u) Styczność z powietrzem wewnętrznym / zewnętrznym		n.a.			m ³ /h
v) Roczne zużycie prądu (100 m ²)	AEC	Zimna	Średnia	Ciepła	kWh/a
		102.5	102	102.5	
w) Roczna oszczędność na ogrzewaniu (100 m ²)	AHS	Zimna	Średnia	Ciepła	kWh/a
		5536	2830	1280	

a) Marca comercial	Air-Circle				
b) Modelo (código)	1	NW 100		2AX1165	
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Consumo de energia específico	SEC	Frio	Médio	Quente	kWh/(m ² *a)
		-53	-26	-10	
	CLASSE	C			
d) Tipologia	RVU		✓	Bidirecional (BVU)	
	NRVU			Unidirecional (UVU)	✓
e) Tipo de transmissão	(HRS)	Várias velocidade (MSD)		Instalada	
		velocidade variável (VSD)		✓	A ser instalada
f) Tipo de sistema de recuperação de calor	Recuperador		Regenerador		Nenhum
					✓
g) Eficiência térmica da recuperação de calor	η_t	n.a.			%
h) Caudal máximo		202			m ³ /h
i) Potência elétrica de entrada da ventoinha		51			W
j) Nível de potência sonora	L_{WA..}	56			dB[A]
k) Caudal de referência		0,0392			m ³ /s
l) Diferença de pressão de referência		50			Pa
m) Potência de entrada específica	SPI	0,19			W/(m ³ /h)
n) Fator de controlo e tipologia de controlo	CTRL	MISC	X-VALUE		
	0,65	1,1	2		
o) Taxas máximas de fuga interna / externa	Interna	n.a.	Externa	11,3	%
p) Taxa de mistura		n.a.			%
q) Aviso visual relativo aos filtros		n.a.			
r) Instruções de instalação das grelhas reguláveis	É necessário providenciar aberturas adequadas segundo os requerimentos do fluxo de aspiração da unidade de ventilação				
s) Endereço Internet	www.aircircle.de				
t) Sensibilidade do fluxo de ar a +20Pa e - 20 Pa		n.a.			%
u) Estanquidade ao ar interior/exterior		n.a.			m ³ /h
v) Consumo anual de eletricidade (100 m ²)	AEC	Frio	Médio	Quente	kWh/a
		102.5	102	102.5	
w) Calor anual poupado (100 m ²)	AHS	Frio	Médio	Quente	kWh/a
		5536	2830	1280	

a) Marcă	Air-Circle				
b) Model (cod)	1	NW 100		2AX1165	
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Consum specific de energie	SEC	Rece	Mediu	Cald	kWh/(m ² *a)
	CLASĂ	-53	-26	-10	
d) Tip	RVU		<input checked="" type="checkbox"/>	Bidirecțional (BVU)	
	NRVU			Unidirecțional (UVU)	<input checked="" type="checkbox"/>
e) Tip de acționare	(HRS)	Viteze multiple (MSD)		Instalat	
		Variator de viteză (VSD)		<input checked="" type="checkbox"/>	De instalat
f) Tip de sistem de recuperare a căldurii	Cu recuperare		Cu regenerare		Absent
g) Eficiență termică a recuperării de căldură	η_t	n.a.			%
h) Capacitate maximă		202			m ³ /h
i) Putere electrică absorbită de acționarea ventilatorului		51			W
j) Nivel de putere sonoră	$L_{WA..}$	56			dB[A]
k) Capacitate de referință		0,0392			m ³ /s
l) Diferență de presiune de referință		50			Pa
m) Putere absorbită specifică	SPI	0,19			W/(m ³ /h)
n) Factor de control și tip de control	CTRL	MISC	X-VALUE		
	0,65	1,1	2		
o) Scurgere maximă internă / externă	Internă	n.a.	Externă	11,3	%
p) Rată de amestec		n.a.			%
q) Semnal vizual de avertisment filtru		n.a.			
r) Instrucțiuni instalare grilaje reglabile	Este necesară asigurarea de guri adecvate pentru capacitatea de aspirație a unității de ventilație				
s) Adresă internet	www.aircircle.de				
t) Sensibilitatea fluxului de aer la +20Pa și -20Pa		n.a.			%
u) Etanșare la aer intern / extern		n.a.			m ³ /h
v) Consum electric anual (100 m ²)	AEC	Rece	Mediu	Cald	kWh/a
		102.5	102	102.5	
w) Economisire anuală la încălzire (100 m ²)	AHS	Rece	Mediu	Cald	kWh/a
		5536	2830	1280	

а) Марка	Air-Circle				
б) Модель (шифр)	1	NW 100		2AX1165	
	2				
	3				
	4				
	5				
в) Удельный расход электроэнергии	SEC	Холодный	Умеренный	Тёплый	kWh/(m ² *a)
		-53	-26	-10	
	КЛАСС	C			
г) Тип	RVU		✓	Двунаправленная (ДНВУ)	
	NRVU			Однонаправленная (ОНВУ)	✓
д) Тип привода	(HRS)	многоскоростной (МСП)		Установлен	
		частотно-регулируемый (ЧРП)		✓	Должен быть установлен
е) Тип системы рекуперации тепла	с рекуператором		с регенератором		Отсутствует
					✓
ё) Тепловой КПД рекуперации тепла	η_t	n.a.			%
ж) Максимальный расход		202			m ³ /h
з) Мощность, потребляемая приводом вентилятора		51			W
и) Уровень звукового давления	L_{WA..}	56			dB[A]
й) Эталонный расход		0,0392			m ³ /s
к) Разность справочного давления		50			Pa
л) Удельная подводимая мощность	SPI	0,19			W/(m ³ /h)
м) Коэффициент и тип регулирования	CTRL	MISC	X-VALUE		
	0,65	1,1	2		
н) Максимальная внутренняя и внешняя утечка	внутренняя	n.a.	внешняя	11,3	%
о) Доля смешивания		n.a.			%
п) Предупреждающий световой сигнал фильтра		n.a.			
р) Инструкция по монтажу регулируемых решёток	Необходимо предусмотреть отверстия достаточного размера для требуемого расхода на всасывании вентиляционной установки				
с) Адрес в Интернете	www.aircircle.de				
т) Чувствительность воздушного потока при +20 Па и -20 Па		n.a.			%
у) Непроницаемость для внутреннего и внешнего воздуха		n.a.			m ³ /h
ф) Годовое потребление электроэнергии (100 m ²)	AEC	Холодный	Умеренный	Тёплый	kWh/a
		102.5	102	102.5	
х) Годовая экономия на отоплении (100 m ²)	AHS	Холодный	Умеренный	Тёплый	kWh/a
		5536	2830	1280	

a) Ochranná známka	Air-Circle				
b) Model (kód)	1	NW 100		2AX1165	
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Špecifická spotreba energie	SEC	Studené	Priemerné	Teplé	kWh/(m ² *a)
		-53	-26	-10	
	TRIEDA	C			
d) Typ	RVU		<input checked="" type="checkbox"/>	obojsmerný (BVU)	
	NRVU			jednosmerný (UVU)	<input checked="" type="checkbox"/>
e) Typ pohonu	(HRS)	viacrýchlostný (MSD)		je nainštalovaný	
		s premenlivou rýchlosťou (VSD)	<input checked="" type="checkbox"/>	má byť nainštalovaný	<input checked="" type="checkbox"/>
f) Typ systému spätného získavania tepla	rekuperačný		regeneračný		žiadny
					<input checked="" type="checkbox"/>
g) Tepelná účinnosť spätného získavania tepla	η_t	n.a.			%
h) Maximálny prietok		202			m ³ /h
i) Elektrický príkon pohonu ventilátora		51			W
j) Hladina akustického výkonu	L_{WA..}	56			dB[A]
k) Referenčný prietok		0,0392			m ³ /s
l) Referenčný rozdiel tlaku		50			Pa
m) Špecifický príkon	SPI	0,19			W/(m ³ /h)
n) Súčiniteľ ovládania a typológia ovládania	CTRL	MISC	X-VALUE		
	0,65	1,1	2		
o) Maximálna miera vnútorného/vonkajšieho netesnenia	vnútorné	n.a.	vonkajšie	11,3	%
p) Miera zmiešavania		n.a.			%
q) Umiestnenie a opis vizuálnej výstrahy filtra		n.a.			
r) Pokyny na montáž mriežok		Požadujú sa vhodné otvory prívodu podľa prietoku pre vetraciu jednotku			
s) Internetová adresa		www.aircircle.de			
t) Citlivosť prúdenia vzduchu na odchýlky tlaku pri + 20 Pa a - 20 Pa		n.a.			%
u) Vnútorná/vonkajšia vzduchotesnosť		n.a.			m ³ /h
v) Ročná spotreba elektriny (100 m ²)	AEC	Studené	Priemerné	Teplé	kWh/a
		102.5	102	102.5	
w) Ročná úspora vykurovania (100 m ²)	AHS	Studené	Priemerné	Teplé	kWh/a
		5536	2830	1280	

a) Blagovna znamka	Air-Circle					
b) Model (koda)	1	NW 100		2AX1165		
	2					
	3					
	4					
	5					
c) Specifična poraba energije	SEC	Hladno	Srednje	Vroče	kWh/(m ² *a)	
		-53	-26	-10		
	RAZRED	C				
d) Tipologija	RVU		✓	Dvosmerno (BVU)		
	NRVU			Enosmerno (UVU)	✓	
e) Vrsta pogona	(HRS)	Večstopenjska hitrost (MSD)		Vgrajen		
		Variator hitrosti (VSD)		✓	Potrebno vgraditi	✓
f) Tip sistema ponovne uporabe toplote	S ponovno uporabo		Z regeneracijo		Odsotno	✓
g) Toplotna učinkovitost ponovne uporabe toplote	η_t	n.a.			%	
h) Maksimalni pretok		202			m ³ /h	
i) Poraba električne moči pri zagonu ventilatorja		51			W	
j) Stopnja zvočne moči	L_{WA..}	56			dB[A]	
k) Referenčna zmogljivost		0,0392			m ³ /s	
l) Razlika referenčnega tlaka		50			Pa	
m) Specifičen odjem moči	SPI	0,19			W/(m ³ /h)	
n) Faktor nadzora in vrsta nadzora	CTRL	MISC	X-VALUE			
	0,65	1,1	2			
o) Maksimalna notranja / zunanja izguba	Notranje	n.a.	Zunanje	11,3	%	
p) Stopnja mešanice		n.a.			%	
q) Vidni opozorilni signal za filter		n.a.				
r) Navodila za vgradnjo nastavljivih rešetk	Predvideti se morajo odprtine, ki ustrezajo potrebam pretoka aspiracijskega voda enote za prezračevanje					
s) Spletni naslov	www.aircircle.de					
t) Občutljivost pretoka zraka pri +20Pa in -20Pa		n.a.			%	
u) Zatesnitev pred notranjim / zunanjim zrakom		n.a.			m ³ /h	
v) Letna poraba elektrike (100 m ²)	AEC	Hladno	Srednje	Vroče	kWh/a	
		102.5	102	102.5		
w) Letni prihranek pri ogrevanju (100 m ²)	AHS	Hladno	Srednje	Vroče	kWh/a	
		5536	2830	1280		

a) Marca	Air-Circle					
b) Modelo (código)	1	NW 100		2AX1165		
	2					
	3					
	4					
	5					
c) Consumo de energía específico	SEC	Frío	Medio	Caliente	kWh/(m ² *a)	
		-53	-26	-10		
	CLASE	C				
d) Tipo	RVU		✓	Bidireccional (BVU)		
	NRVU			Unidireccional (UVU)	✓	
e) Tipo de accionamiento	(HRS)	Varias velocidades (MSD)		Instalado		
		Velocidad variable (VSD)		✓	Va a instalarse	✓
f) Tipo de sistema de recuperación de calor	Recuperativo		Regenerativ		Ninguno	✓
g) Eficiencia térmica de la recuperación de calor	η_t	n.a.			%	
h) Caudal máximo		202			m ³ /h	
i) Potencia eléctrica de entrada del accionamiento del ventilador		51			W	
j) Nivel de potencia acústica	L_{WA..}	56			dB[A]	
k) Caudal de referencia		0,0392			m ³ /s	
l) Diferencia de presión de referencia		50			Pa	
m) Potencia de entrada específica	SPI	0,19			W/(m ³ /h)	
n) Factor del mando y tipo de mando	CTRL	MISC	X-VALUE			
	0,65	1,1	2			
o) Fuga máxima interna / externa	Interna	n.a.	Externa	11,3	%	
p) Índice de mezcla		n.a.			%	
q) Señal visual de aviso del filtro		n.a.				
r) Instrucciones para la instalación de rejillas reguladas	Es necesario prever aperturas adecuadas a las exigencias de la capacidad de aspiración de la unidad de ventilación					
s) Dirección de internet	www.aircircle.de					
t) Sensibilidad del flujo de aire a las variaciones de presión a +20Pa y -20Pa		n.a.			%	
u) Estanqueidad al aire interior/exterior		n.a.			m ³ /h	
v) Consumo de electricidad anual (100 m ²)	AEC	Frío	Medio	Caliente	kWh/a	
		102.5	102	102.5		
w) Ahorro anual en calefacción (100 m ²)	AHS	Frío	Medio	Caliente	kWh/a	
		5536	2830	1280		

a) Varumärke	Air-Circle					
b) Leverantörsmodell (kod)	1	NW 100		2AX1165		
	2					
	3					
	4					
	5					
c) Specifick energiförbrukning	SEC	Kall	Medel	Varm	kWh/(m ² *a)	
		-53	-26	-10		
	KLASS	C				
d) Typologi	RVU		✓	Dubbelriktad (BVU)		
	NRVU			Enkelriktad (UVU)	✓	
e) Drifttyp	(HRS)	Multihastighets (MSD)		Installerad		
		Variabel hastighet (VSD)		✓	Avsedd att installeras	✓
f) Värmeåterställningssystem	Rekuperativ		Regenerativ		Ingen	✓
g) Termisk effektivitet för värmeåtervinning	η_t	n.a.			%	
h) Maximal flödes hastighet		202			m ³ /h	
i) Elektrisk strömingång för fläkt drift		51			W	
j) Ljudnivå	L_{WA..}	56			dB[A]	
k) Flödes hastighetsreferens		0,0392			m ³ /s	
l) Referenstrycksskillnad		50			Pa	
m) Specifik strömingång	SPI	0,19			W/(m ³ /h)	
n) Kontrollfaktor och kontrolltypologi	CTRL	MISC	X-VALUE			
	0,65	1,1	2			
o) Maximal intern/extern läckage hastighet	Internt	n.a.	Externt	11,3	%	
p) Blandnings hastighet		n.a.			%	
q) Visuell filtervarning		n.a.				
r) Instruktioner för installation av reglerade galler	Ingångsöppningar anpassade efter ventilationsenhetens flödesbehov måste tillhandahållas					
s) Internetadress	www.aircircle.de					
t) Luftflödessensitivitet på +20Pa och -20Pa		n.a.			%	
u) Lufttäthet inomhus / utomhus		n.a.			m ³ /h	
v) Årlig elektricitetsförbrukning (100 m ²)	AEC	Kall	Medel	Varm	kWh/a	
		102.5	102	102.5		
w) Årlig insparad uppvärmning (100 m ²)	AHS	Kall	Medel	Varm	kWh/a	
		5536	2830	1280		

a) Warenzeichen	Air-Circle				
b) Modellkennung (Code)	1	NW 100			2AX1165
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Spezifischer Energieverbrauch	SEC	Kalt	Mittel	Warm	kWh/(m ² *a)
		-53	-26	-10	
	KLASSE	C			
d) Typ	RVU		✓	Zwei-Richtung-Lüftungsgerät (BVU)	
	NRVU			Ein-Richtung-Lüftungsgerät (UVU)	✓
e) Art des Antriebs	(HRS)	Mehrstufenantrieb (MSD)		Eingebaut	
		Drehzahlregelung (VSD)		✓	Einzubauend
f) Art des Wärmerückgewinnungssystems	Rekuperativ		Regenerativ		Keines
					✓
g) Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	η_t	n.a.			%
h) Höchster Luftvolumenstrom		202			m ³ /h
i) Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb		51			W
j) Schalleistungspegel	L_{WA..}	56			dB[A]
k) Bezugs-Luftvolumenstrom		0,0392			m ³ /s
l) Bezugsdruckdifferenz		50			Pa
m) Spezifische Eingangsleistung	SPI	0,19			W/(m ³ /h)
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie	CTRL	MISC	X-VALUE		
	0,65	1,1	2		
o) Inneren / äußeren Höchstleckluft rate	Innere	n.a.	Äußere	11,3	%
p) Mischrate		n.a.			%
q) Optische Filterwarnanzeige		n.a.			
r) Anweisungen für Anbringung regelbarer Gitter	Es ist nötig, geeignete Einlassöffnungen zu den Strömungsbedarf der Belüftungseinheit bereitzustellen				
s) Internetadresse	www.aircircle.de				
t) Druckschwankungsempfindlichkeit Luftstrom bei +20Pa und -20Pa		n.a.			%
u) Luftdichtheit zwischen innen und außen		n.a.			m ³ /h
v) Jährlicher Stromverbrauch (100 m ²)	AEC	Kalt	Mittel	Warm	kWh/a
		102.5	102	102.5	
w) Jährliche Einsparung an Heizenergie (100 m ²)	AHS	Kalt	Mittel	Warm	kWh/a
		5536	2830	1280	

a) Marka	Air-Circle				
b) Model (kod)	1	NW 100		2AX1165	
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Spesifik enerji tüketimi	SEC	Soğuk	Orta	Sıcak	kWh/(m ² *a)
		-53	-26	-10	
	SINIF	C			
d) Tip	RVU		✓	İki yönlü havalandırma ünitesi (BVU)	
	NRVU			Tek yönlü havalandırma ünitesi (BVU)	✓
e) Tahrik türü	(HRS)	Çoklu hız (MSD)		Monte edilmiş	
		Hız değiştirici (VSD)		✓	Monte edilecek
f) Isı geri kazanım sisteminin türü	Geri kazandırıcı		Yenileyici		Yok
					✓
g) Isı geri kazanımı ısıtma verimliliği	η_t	n.a.			%
h) Maksimum kapasite		202			m ³ /h
i) Vantilatör tahriği ile yapılan elektrik gücü tüketimi		51			W
j) Ses gücü düzeyi	L_{WA..}	56			dB[A]
k) Referans kapasite		0,0392			m ³ /s
l) Referans basıncı farkı		50			Pa
m) Spesifik güç tüketimi	SPI	0,19			W/(m ³ /h)
n) Kontrol faktörü ve kontrol türü	CTRL	MISC	X-VALUE		
	0,65	1,1	2		
o) İç / dış maksimum hava kaçağı	İç	n.a.	Dış	11,3	%
p) Karışım oranı		n.a.			%
q) Filtre görsel uyarı sinyali		n.a.			
r) ayarlanabilen deliklerin montaj talimatları	Havalandırma ünitesi üzerindeki emiş kapasitesi koşullarına uygun olan açıklıkların sağlanması gereklidir.				
s) internet adresi	www.aircircle.de				
t) +20Pa ile -20Pa arasında hava akışı hassasiyeti		n.a.			%
u) İç / dış hava sızdırmazlığı		n.a.			m ³ /h
v) Yıllık elektrik tüketimi (100 m ²)	AEC	Soğuk	Orta	Sıcak	kWh/a
		102.5	102	102.5	
w) Yıllık ısıtma tasarrufu (100 m ²)	AHS	Soğuk	Orta	Sıcak	kWh/a
		5536	2830	1280	

a) Márka	Air-Circle				
b) Modell (kód)	1	NW 100		2AX1165	
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Fajlagos energiafelhasználás	SEC	Hideg	Közepes	Meleg	kWh/(m ² *a)
		-53	-26	-10	
	OSZTÁLY	C			
d) Típus	RVU		✓	Kétirányú (BVU)	
	NRVU			Egyirányú (UVU)	✓
e) Meghajtó típusa	(HRS)	Többsebességű (MSD)		Telepített	
		Változtatható sebességű (VSD)		✓	Telepítendő
f) Hővisszanyerő rendszer típusa	Visszanyerő		Megújuló		Nincs
					✓
g) Hővisszanyerő rendszer termikus hatásfoka	η_t	n.a.			%
h) Maximum kapacitás		202			m ³ /h
i) Szellőző meghajtás felvett elektromos teljesítménye		51			W
j) Hangteljesítményszint	L_{WA..}	56			dB[A]
k) Referenciahozam		0,0392			m ³ /s
l) Referenciaryomás különbség		50			Pa
m) Fajlagos felvett teljesítmény	SPI	0,19			W/(m ³ /h)
n) Vezérlés faktor és vezérlés típusa	CTRL	MISC	X-VALUE		
	0,65	1,1	2		
o) Maximum belső / külső szivárgás	Belső	n.a.	Külső	11,3	%
p) Keverési arány		n.a.			%
q) Szűrő figyelmeztető fényjelzés		n.a.			
r) Szabályozható rácsok telepítési útmutatója		Gondoskodni kell a szellőző egység szívó kapacitásának megfelelő nyílásokról			
s) Internetes cím		www.aircircle.de			
t) Lágaram érzékenysége +20Pa és -20Pa között		n.a.			%
u) Belső / Külső légzárás		n.a.			m ³ /h
v) Éves elektromos fogyasztás (100 m ²)	AEC	Hideg	Közepes	Meleg	kWh/a
		102.5	102	102.5	
w) Éves fűtés megtakarítás (100 m ²)	AHS	Hideg	Közepes	Meleg	kWh/a
		5536	2830	1280	