

a) Marchio	Air-Circle				
b) Modello (codice)	1	K 150GT			2AX7402
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Consumo specifico di energia	SEC	Freddo	Medio	Caldo	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	CLASSE	F			
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		380			m ³ /h
i) Potenza elettrica assorbita dall'azionamento del ventilatore		83			W
j) Livello di potenza sonora	L_{WA..}	59			dB[A]
k) Portata di riferimento		0.0739			m ³ /s
l) Differenza di pressione di riferimento		50			Pa
m) Potenza assorbita specifica	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
n) Fattore di controllo e tipologia di controllo	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
o) Trafilamento massimo interno / esterno	Interno	n.a.	Esterno	4.5	%
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
		391	391	391	
w) Risparmio di riscaldamento annuo (100 m ²)	AHS	Freddo	Medio	Caldo	kWh/a
		3355	1715	776	

a) Preču zīme	Air-Circle				
b) Modelis (kods)	1	K 150GT		2AX7402	
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Īpatnējais enerģijas patēriņš	SEC	Auksta	Vidēja	Karsta	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	KLASE	F			
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		380			m ³ /h
i) Ventilatora piedziņas elektroenerģijas patēriņš		83			W
j) Skaņas jaudas līmenis	L_{WA..}	59			dB[A]
k) Atsauces caurplūdums		0.0739			m ³ /s
l) Atsauces spiediena starpība		50			Pa
m) Īpatnējais enerģijas patēriņš	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
n) Vadības faktors un vadības tipoloģija	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
o) Maksimālā iekšējā/ārējā noplūde	iekšējā	n.a.	Ārējā	4.5	%
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
		391	391	391	
w) Gada apkures ietaupījums (100 m ²)	AHS	Auksta	Vidēja	Karsta	kWh/a
		3355	1715	776	

a) Fabriko markė	Air-Circle				
b) Tiekėjo modelis (kodas)	1	K 150GT			2AX7402
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Tikslus energijos sunaudojimas	SEC	Šalta	Vidutiniškai	Šilta	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	KLASĖ	F			
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		380			m ³ /h
i) Aušintuvo mechanizmo elektros galios įvestis		83			W
j) Garso galios lygis	L_{WA..}	59			dB[A]
k) Remtinas srautas		0.0739			m ³ /s
l) Remtinas spaudimo skirtumas		50			Pa
m) Konkreti galios įvestis	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
n) Valdymo faktorius ir valdymo tipologija	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
o) Maksimalus vidinis / išorinis nutekėjimas		Vidinis	n.a.	Išorinis	4.5
					%
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
		391	391	391	
w) Sutaupymas šildymas kasmet (100 m ²)	AHS	Šalta	Vidutiniškai	Šilta	kWh/a
		3355	1715	776	

a) Merke	Air-Circle					
b) Modell (kode)	1	K 150GT			2AX7402	
	2					
	3					
	4					
	5					
c) Spesifikt energiforbruk	SEC	Kald	Medium	Varm	kWh/(m ² *a)	
		-24	-7	2		
	KLASSE	F				
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		380			m ³ /h	
i) Ventilatormotorens elektriske effektopptak		83			W	
j) Lydeffektnivå	L_{WA..}	59			dB[A]	
k) Referanse luftmengde		0.0739			m ³ /s	
l) Referanse trykkdifferanse		50			Pa	
m) Spesifikk effektopptak	SPI	0.31			W/(m ³ /h)	
n) Reguleringsfaktor og reguleringstype	CTRL	MISC	X-VALUE			
	1	1.1	2			
o) Maksimal intern / ekstern lekkasjegrad	Intern	n.a.	Ekstern	4.5	%	
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	
		391	391	391		
w) Årlig sparing av oppvarming (100 m ²)	AHS	Kald	Medium	Varm	kWh/a	
		3355	1715	776		

a) Марка	Air-Circle					
b) Модел (код)	1	K 150GT		2AX7402		
	2					
	3					
	4					
	5					
c) Специфичен разход на енергия	SEC	Студено	Средно	Горещо	kWh/(m ² *a)	
		-24	-7	2		
	КЛАС	F				
d) Вид	RVU		<input checked="" type="checkbox"/>	Двупосочен (BVU)		
	NRVU			Еднопосочен (UVU)	<input checked="" type="checkbox"/>	
e) Вид задвижване	(HRS)	Различни скорости (MSD)		Монтиран		
		Вариатор на скоростта (VSD)		<input checked="" type="checkbox"/>	За монтиране	<input checked="" type="checkbox"/>
f) Тип система за оползотворяване на топлината	Рекуперационен		Регенериращ		Липсва	<input checked="" type="checkbox"/>
g) Топлинен КПД на оползотворяването на топлината	η_t	n.a.			%	
h) Максимален дебит		380			m ³ /h	
i) Консумирана електрическа мощност на задвижването на вентилатора		83			W	
j) Ниво на звукова мощност	L_{WA..}	59			dB[A]	
k) Референтен дебит		0.0739			m ³ /s	
l) Разлика на референтното налягане		50			Pa	
m) Специфична консумирана мощност	SPI	0.31			W/(m ³ /h)	
n) Фактор на управление и вид управление	CTRL	MISC	X-VALUE			
	1	1.1	2			
o) Максимална степен на пропускливост вътре / вън	Вътрешно	n.a.	Външно	4.5	%	
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	
		391	391	391		
w) Годишно спестяване на отопление (100 m ²)	AHS	Студено	Средно	Горещо	kWh/a	
		3355	1715	776		

a) Značka	Air-Circle				
b) Model (kód)	1	K 150GT		2AX7402	
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Specifická spotřeba energie	SEC	Chladné klim	Průměrné klima	Teplé klima	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	TŘÍDA	F			
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	Rekupační		Regenerační		Žádný
					✓
g) Tepelná účinnost zpětného získávání tepla	η_t	n.a.			%
h) Maximální průtok		380			m ³ /h
i) Elektrický příkon pohonu ventilátoru		83			W
j) Hladina akustického výkonu	L_{WA..}	59			dB[A]
k) Referenční průtok		0.0739			m ³ /s
l) Referenční tlakový rozdíl		50			Pa
m) Specifický příkon	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
n) Faktor řízení a typologie řízení	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
o) Maximální vnitřní / vnější netěsnost	Vnitřní	n.a.	Vnější	4.5	%
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
		391	391	391	
w) Roční úspora na topení (100 m ²)	AHS	Chladné klima	Průměrné klima	Teplé klima	kWh/a
		3355	1715	776	

a) Naziv ili zaštitni znak proizvođača	Air-Circle					
b) Identifikacijska oznaka modela (kod)	1	K 150GT		2AX7402		
	2					
	3					
	4					
	5					
c) Specifična potrošnja energije (SEC)	SEC	Hladna	Prosječna	Topla	kWh/(m ² *a)	
		-24	-7	2		
	KLASA	F				
d) Tipologija	RVU		<input checked="" type="checkbox"/>	Dvosmjerna ventilacijska jedinica (B)		
	NRVU			Jednosmjerna ventilacijska jedinica (<input checked="" type="checkbox"/>	
e) Tip pogona	(HRS)	Pogon s više brzina (MSD)		Instalirano		
		Pogon promjenjive brzine (VSD)		<input checked="" type="checkbox"/>	Potrebno instalirati	<input checked="" type="checkbox"/>
f) Sustav povrata topline (HRS)	Rekuperacijski		Regenerativni		Nema	<input checked="" type="checkbox"/>
g) Toplinska učinkovitost povrata topline	η_t	n.a.			%	
h) Maksimalni protok		380			m ³ /h	
i) Ulazna električna snaga pogona ventilatora		83			W	
j) Razina zvučne snage	L_{WA..}	59			dB[A]	
k) Referentni protok		0.0739			m ³ /s	
l) Referentna razlika tlaka		50			Pa	
m) Specifična ulazna snaga (SPI)	SPI	0.31			W/(m ³ /h)	
n) Kontrolni faktor i tipologija regulacije	CTRL	MISC	X-VALUE			
	1	1.1	2			
o) Deklarirana maksimalna količina unutarnjeg / vanjskog propuštanja	Unutarnje	n.a.	Vanjsko	4.5	%	
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	
		391	391	391		
w) Godišnja ušteda energije za grijanje (100 m ²)	AHS	Hladna	Prosječna	Topla	kWh/a	
		3355	1715	776		

a) Mærke	Air-Circle				
b) Model (kode)	1	K 150GT			2AX7402
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Specifikt energiforbrug	SEC	Kold	Gennemsnitlig	Varm	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	KLASSE	F			
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		380			m ³ /h
i) Strømforbrug af ventilatorens drev		83			W
j) Lydeffektniveau	L _{WA..}	59			dB[A]
k) Referencevolumenstrøm		0.0739			m ³ /s
l) Referencetrykforskel		50			Pa
m) Specifik tilført effekt/strøm	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
n) Kontrolfaktor og kontroltypologi	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
o) Maksimal intern / ekstern lækage	Intern	n.a.	Ekstern	4.5	%
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
		391	391	391	
w) Årlig varmebesparelse (100 m ²)	AHS	Kold	Gennemsnitlig	Varm	kWh/a
		3355	1715	776	

a) Kaubamärk	Air-Circle				
b) Mudel (kood)	1	K 150GT			2AX7402
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Konkreetne energiatarbimine	SEC	Külm	Keskmine	Kuum	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	KLASS	F			
d) Tüüp	RVU		✓	Kahesuunaline (BVU)	
	NRVU			Ühesuunaline (UVU)	✓
e) Kasutamine	(HRS)	Mitu kiirust (MSD)		Paigaldatud	
		Kiirusmuutmisseade (VSD)		✓	Tuleb paigaldada
f) Soojustagastussüsteemi tüüp	Taastuv		Regeneratiivne		✓
g) Soojustagastuse soojuslik kasutegur	η_t	n.a.			%
h) Maksimaalne vooluhulk		380			m ³ /h
i) Ventilatori ajami elektrikulu		83			W
j) Helivõimsuse tase	L_{WA..}	59			dB[A]
k) Viitevool		0.0739			m ³ /s
l) Viitesurve erinevus		50			Pa
m) Spetsiifiline energiatarve	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
n) Juhtimistegur ja juhtimistüüp	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
o) Maksimaalne sisemine/väline leke	Sisemine	n.a.	Väline	4.5	%
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
		391	391	391	
w) Kütte kokkuhoid aastas (100 m ²)	AHS	Külm	Keskmine	Kuum	kWh/a
		3355	1715	776	

a) Merkki	Air-Circle				
b) Malli (koodi)	1	K 150GT			2AX7402
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Energian ominauskulutus	SEC	Kylmä	Keski	Lämmin	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	LUOKKA	F			
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		380			m ³ /h
i) Tuulettimen käytön sähkötehtarve		83			W
j) Äänitehotaso	L _{WA..}	59			dB[A]
k) Viitevirtaus		0.0739			m ³ /s
l) Viitepaine-ero		50			Pa
m) Ominaistehontarve	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
n) Tarkastuserroin ja tarkastustyyppi	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
o) Suurin sisäinen / ulkoinen ilmavuoto	Sisäinen	n.a.	Ulkoinen	4.5	%
p) Sekoitusprosentti		n.a.			%
q) Suodattimen merkivalo		n.a.			
r) Säädetävien 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
		391	391	391	
w) Vuotuiset lämmityssästöt (100 m ²)	AHS	Kylmä	Keski	Lämmin	kWh/a
		3355	1715	776	

a) Marque commerciale	Air-Circle				
b) Modèle (code)	1	K 150GT			2AX7402
	2				
	3				
	4				
	5				
c) consommation d'énergie spécifique	SEC	Froid	Moyen	Chaud	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	CLASSE	F			
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		380			m ³ /h
i) Puissance électrique absorbée par l'entraînement du ventilateur		83			W
j) Niveau de puissance acoustique	L_{WA..}	59			dB[A]
k) Débit de référence		0.0739			m ³ /s
l) Différence de pression de référence		50			Pa
m) Puissance absorbée spécifique	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
n) Facteur de régulation et la typologie de contrôle	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
o) Fuites maximaux internes / externes	Interne	n.a.	Externe	4.5	%
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
		391	391	391	
w) Économie annuelle de chauffage (100 m ²)	AHS	Froid	Moyen	Chaud	kWh/a
		3355	1715	776	

α) Μάρκα	Air-Circle				
β) Μοντέλο (κωδικός)	1	K 150GT		2AX7402	
	2				
	3				
	4				
	5				
γ) ειδική κατανάλωση ενέργειας	SEC	Κρύο	Μέτριο	ζεστό	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	ΚΛΑΣΗ	F			
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		380			m ³ /h
θ) Καταναλούμενη ηλεκτρική ισχύς από την ενεργοποίηση του ανεμιστήρα		83			W
ι) Στάθμη ηχητικής ισχύος	L_{WA..}	59			dB[A]
κ) Παροχή αναφοράς		0.0739			m ³ /s
λ) Διαφορά πίεσης αναφοράς		50			Pa
μ) Ειδική καταναλούμενη ισχύς	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
ν) Παράγοντας ελέγχου και τυπολογίας ελέγχου	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
ξ) Μέγιστη Εσωτερική/ Εξωτερική ροή	Εσωτερικό	n.a.	Εξωτερικό	4.5	%
ς) Ποσοστό μίγματος		n.a.			%
ο) Οπτικό σήμα ειδοποίησης φίλτρου		n.a.			
ρ) Οδηγία εγκατάσταση ρυθμιζόμενων σαρών	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
		391	391	391	
φ) Εξοικονόμηση ετήσιας θέρμανσης (100 m ²)	AHS	Κρύο	Μέτριο	ζεστό	kWh/a
		3355	1715	776	

a) Trade mark	Air-Circle				
b) Supplier model (code)	1	K 150GT			2AX7402
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Specific Energy Consumption	SEC	Cold	Average	Warm	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	CLASS	F			
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		380			m ³ /h
i) Electric power input of the fan drive		83			W
j) Sound power level	L_{WA..}	59			dB[A]
k) Reference flow rate		0.0739			m ³ /s
l) Reference pressure difference		50			Pa
m) Specific power input	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
n) Control factor and control typology	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
o) Maximum internal / external leakage rate	Internal	n.a.	External	4.5	%
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
		391	391	391	
w) Annual heating saved (100 m ²)	AHS	Cold	Average	Warm	kWh/a
		3355	1715	776	

a) Vörumerki	Air-Circle					
b) Gerð (kóði)	1	K 150GT		2AX7402		
	2					
	3					
	4					
	5					
c) Sérstök orkunotkun	SEC	Kalt	Miðlungsheitt	Heitt	kWh/(m ² *a)	
	FLOKKUR	-24	-7	2		
		F				
d) Flokkun	RVU		✓	Tvistefnuvifta (BVU)		
	NRVU			Einstefnuvifta (UVU)	✓	
e) Tegund drifs	(HRS)	Fjölhraðadrif (MSD)		Sett upp		
		Snúningshraðadrif (VSD)		✓	Ætlað til uppsetningar	✓
f) Tegund varmaendurvinnsluferfis		Endurheimtanlegt		Endurnýtanlegt	Ekkert	✓
g) Hitavirkni varmaendurvinnslu	η_t	n.a.			%	
h) Hámarkshraði flæðis		380			m ³ /h	
i) Rafinntak viftudrifs		83			W	
j) Hljóðstyrkur	L_{WA..}	59			dB[A]	
k) Viðmiðunarhraði flæðis		0.0739			m ³ /s	
l) Mismunur á viðmiðunarþrýstingi		50			Pa	
m) Sérstakt aflinntak	SPI	0.31			W/(m ³ /h)	
n) Stjórnstuðull og stjórnflokkun	CTRL	MISC	X-VALUE			
	1	1.1	2			
o) Hámarks innri/ytri lekhraði	Innri	n.a.	Ytri	4.5	%	
p) Blöndunarhraði		n.a.			%	
q) Sjónræn viðvörðun síu		n.a.				
r) Leiðbeiningar til uppsetningar reglubundinna rista		Nauðsynlegt er að sjá fyrir inntaksopum 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	
		391	391	391		
w) Árlegur hitasparnaður (100 m ²)	AHS	Kalt	Miðlungsheitt	Heitt	kWh/a	
		3355	1715	776		

a) Handelsmerk	Air-Circle				
b) Typeaanduiding (code)	1	K 150GT			2AX7402
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Specifieke energieverbruik	SEC	Koud	Gemiddeld	Warm	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	KLASSE	F			
d) Typologie	RVU		✓	Tweerichtings- (BVU)	
	NRVU			Eénrichtings- (UVU)	✓
e) Soort aandrijving	(HRS)	Verschillende snelheden (MSD)		Geïnstalleerd	
		variabele snelheid (VSD)		✓	Te installeren
f) Soort warmteterugwinningsysteem	Recuperatief		Regeneratief		Geen
					✓
g) Thermisch rendement van de warmteterugwinning	η_t	n.a.			%
h) Maximumdebiet		380			m ³ /h
i) Elektrische ingangsvermogen van de ventilatoraandrijving		83			W
j) Geluidsvermogensniveau	L_{WA..}	59			dB[A]
k) Referentiedebiet		0.0739			m ³ /s
l) Referentiedrukverschil		50			Pa
m) Specifiek ingangsvermogen	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
n) Regelingsfactor en de regelingstypologie	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
o) Interne/externe maximale lekkage	Interne	n.a.	Externe	4.5	%
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
		391	391	391	
w) Jaarlijks bespaarde verwarming (100 m ²)	AHS	Koud	Gemiddeld	Warm	kWh/a
		3355	1715	776	

a) Marka	Air-Circle				
b) Model (kod)	1	K 150GT		2AX7402	
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Specyficzne zużycie energii	SEC	Zimna	Średnia	Ciepła	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	KLASA	F			
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		380			m ³ /h
i) Moc elektryczna pochłaniana przez eksploatację wentylatora		83			W
j) Poziom mocy akustycznej	L_{WA..}	59			dB[A]
k) Produktywność referencyjna		0.0739			m ³ /s
l) Różnica ciśnienia referencyjnego		50			Pa
m) Specyficzna moc pochłonięta	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
n) Czynniki kontroli i rodzaj kontroli	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
o) Maksymalny wyciek wewnętrzny / zewnętrzny	Wewnętrzny	n.a.	Zewnętrzny	4.5	%
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
		391	391	391	
w) Roczna oszczędność na ogrzewaniu (100 m ²)	AHS	Zimna	Średnia	Ciepła	kWh/a
		3355	1715	776	

a) Marca comercial	Air-Circle				
b) Modelo (código)	1	K 150GT			2AX7402
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Consumo de energia específico	SEC	Frio	Médio	Quente	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	CLASSE	F			
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		380			m ³ /h
i) Potência elétrica de entrada da ventoinha		83			W
j) Nível de potência sonora	L_{WA..}	59			dB[A]
k) Caudal de referência		0.0739			m ³ /s
l) Diferença de pressão de referência		50			Pa
m) Potência de entrada específica	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
n) Fator de controlo e tipologia de controlo	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
o) Taxas máximas de fuga interna / externa	Interna	n.a.	Externa	4.5	%
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
		391	391	391	
w) Calor anual poupado (100 m ²)	AHS	Frio	Médio	Quente	kWh/a
		3355	1715	776	

a) Marcă	Air-Circle				
b) Model (cod)	1	K 150GT			2AX7402
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Consum specific de energie	SEC	Rece	Mediu	Cald	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	CLASĂ	F			
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
					<input checked="" type="checkbox"/>
g) Eficiență termică a recuperării de căldură	η_t	n.a.			%
h) Capacitate maximă		380			m ³ /h
i) Putere electrică absorbită de acționarea ventilatorului		83			W
j) Nivel de putere sonoră	$L_{WA..}$	59			dB[A]
k) Capacitate de referință		0.0739			m ³ /s
l) Diferență de presiune de referință		50			Pa
m) Putere absorbită specifică	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
n) Factor de control și tip de control	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
o) Scurgere maximă internă / externă	Internă	n.a.	Externă	4.5	%
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
		391	391	391	
w) Economisire anuală la încălzire (100 m ²)	AHS	Rece	Mediu	Cald	kWh/a
		3355	1715	776	

а) Марка	Air-Circle				
б) Модель (шифр)	1	K 150GT		2AX7402	
	2				
	3				
	4				
	5				
в) Удельный расход электроэнергии	SEC	Холодный	Умеренный	Тёплый	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	КЛАСС	F			
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		380			m ³ /h
з) Мощность, потребляемая приводом вентилятора		83			W
и) Уровень звукового давления	L_{WA..}	59			dB[A]
й) Эталонный расход		0.0739			m ³ /s
к) Разность справочного давления		50			Pa
л) Удельная подводимая мощность	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
м) Коэффициент и тип регулирования	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
н) Максимальная внутренняя и внешняя утечка	внутренняя	n.a.	внешняя	4.5	%
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
		391	391	391	
х) Годовая экономия на отоплении (100 m ²)	AHS	Холодный	Умеренный	Тёплый	kWh/a
		3355	1715	776	

a) Ochranná známka	Air-Circle				
b) Model (kód)	1	K 150GT		2AX7402	
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Špecifická spotreba energie	SEC	Studené	Priemerné	Teplé	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	TRIEDA	F			
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		380			m ³ /h
i) Elektrický príkon pohonu ventilátora		83			W
j) Hladina akustického výkonu	L_{WA..}	59			dB[A]
k) Referenčný prietok		0.0739			m ³ /s
l) Referenčný rozdiel tlaku		50			Pa
m) Špecifický príkon	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
n) Súčiniteľ ovládania a typológia ovládania	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
o) Maximálna miera vnútorného/vonkajšieho netesnenia	vnútorné	n.a.	vonkajšie	4.5	%
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
		391	391	391	
w) Ročná úspora vykurovania (100 m ²)	AHS	Studené	Priemerné	Teplé	kWh/a
		3355	1715	776	

a) Blagovna znamka	Air-Circle				
b) Model (koda)	1	K 150GT			2AX7402
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Specifična poraba energije	SEC	Hladno	Srednje	Vroče	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	RAZRED	F			
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		380			m ³ /h
i) Poraba električne moči pri zagonu ventilatorja		83			W
j) Stopnja zvočne moči	L_{WA..}	59			dB[A]
k) Referenčna zmogljivost		0.0739			m ³ /s
l) Razlika referenčnega tlaka		50			Pa
m) Specifičen odjem moči	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
n) Faktor nadzora in vrsta nadzora	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
o) Maksimalna notranja / zunanja izguba	Notranje	n.a.	Zunanje	4.5	%
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
		391	391	391	
w) Letni prihranek pri ogrevanju (100 m ²)	AHS	Hladno	Srednje	Vroče	kWh/a
		3355	1715	776	

a) Marca	Air-Circle				
b) Modelo (código)	1	K 150GT			2AX7402
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Consumo de energía específico	SEC	Frío	Medio	Caliente	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	CLASE	F			
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		380			m ³ /h
i) Potencia eléctrica de entrada del accionamiento del ventilador		83			W
j) Nivel de potencia acústica	L_{WA..}	59			dB[A]
k) Caudal de referencia		0.0739			m ³ /s
l) Diferencia de presión de referencia		50			Pa
m) Potencia de entrada específica	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
n) Factor del mando y tipo de mando	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
o) Fuga máxima interna / externa	Interna	n.a.	Externa	4.5	%
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/externo		n.a.			m ³ /h
v) Consumo de electricidad anual (100 m ²)	AEC	Frío	Medio	Caliente	kWh/a
		391	391	391	
w) Ahorro anual en calefacción (100 m ²)	AHS	Frío	Medio	Caliente	kWh/a
		3355	1715	776	

a) Varumärke	Air-Circle				
b) Leverantörsmodell (kod)	1	K 150GT			2AX7402
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Specifick energiförbrukning	SEC	Kall	Medel	Varm	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	KLASS	F			
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		380			m ³ /h
i) Elektrisk ström gång för fläktdrift		83			W
j) Ljudnivå	L_{WA..}	59			dB[A]
k) Flödes hastighetsreferens		0.0739			m ³ /s
l) Referenstryckskillnad		50			Pa
m) Specifik ström gång	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
n) Kontrollfaktor och kontrolltypologi	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
o) Maximal intern/extern läckage hastighet	Internt	n.a.	Externt	4.5	%
p) Blandnings hastighet		n.a.			%
q) Visuellt 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
		391	391	391	
w) Årlig insparad uppvärmning (100 m ²)	AHS	Kall	Medel	Varm	kWh/a
		3355	1715	776	

a) Warenzeichen	Air-Circle				
b) Modellkennung (Code)	1	K 150GT			2AX7402
	2				
	3				
	4				
	5				
c) Spezifischer Energieverbrauch	SEC	Kalt	Mittel	Warm	kWh/(m ² *a)
		-24	-7	2	
	KLASSE	F			
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		380			m ³ /h
i) Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb		83			W
j) Schalleistungspegel	L_{WA..}	59			dB[A]
k) Bezugs-Luftvolumenstrom		0.0739			m ³ /s
l) Bezugsdruckdifferenz		50			Pa
m) Spezifische Eingangsleistung	SPI	0.31			W/(m ³ /h)
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie	CTRL	MISC	X-VALUE		
	1	1.1	2		
o) Inneren / äußeren Höchstleckluft rate	Innere	n.a.	Äußere	4.5	%
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
		391	391	391	
w) Jährliche Einsparung an Heizenergie (100 m ²)	AHS	Kalt	Mittel	Warm	kWh/a
		3355	1715	776	

a) Marka	Air-Circle					
b) Model (kod)	1	K 150GT	2AX7402			
	2					
	3					
	4					
	5					
c) Spesifik enerji tüketimi	SEC	Soğuk	Orta	Sıcak	kWh/(m ² *a)	
		-24	-7	2		
	SINIF	F				
d) Tip	RVU		✓	İki yönlü havalandırma ünitesi (BVU)		
	NRVU			Tek yönlü havalandırma ünitesi (BV)	✓	
e) Tahrik türü	(HRS)	Çoklu hız (MSD)		Monte edilmiş		
		Hız değiştirici (VSD)		✓	Monte edilecek	✓
f) Isı geri kazanım sisteminin türü	Geril kazandırıcı		Yenileyici		Yok	✓
g) Isı geri kazanımı ısıtma verimliliği	η_t	n.a.			%	
h) Maksimum kapasite		380			m ³ /h	
i) Vantilatör tahriği ile yapılan elektrik gücü tüketimi		83			W	
j) Ses gücü düzeyi	L_{WA..}	59			dB[A]	
k) Referans kapasite		0.0739			m ³ /s	
l) Referans basıncı farkı		50			Pa	
m) Spesifik güç tüketimi	SPI	0.31			W/(m ³ /h)	
n) Kontrol faktörü ve kontrol türü	CTRL	MISC	X-VALUE			
	1	1.1	2			
o) İç / dış maksimum hava kaçağı	İç	n.a.	Dış	4.5	%	
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	
		391	391	391		
w) Yıllık ısıtma tasarrufu (100 m ²)	AHS	Soğuk	Orta	Sıcak	kWh/a	
		3355	1715	776		

a) Márka	Air-Circle					
b) Modell (kód)	1	K 150GT			2AX7402	
	2					
	3					
	4					
	5					
c) Fajlagos energiafelhasználás	SEC	Hideg	Közepes	Meleg	kWh/(m ² *a)	
		-24	-7	2		
	OSZTÁLY	F				
d) Típus	RVU		✓	Kétirányú (BVU)		
	NRVU			Egyirányú (UVU)	✓	
e) Meghajtó típusa	(HRS)	Többsebességes (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		380			m ³ /h	
i) Szellőző meghajtás felvett elektromos teljesítménye		83			W	
j) Hangteljesítményszint	L_{WA..}	59			dB[A]	
k) Referenciahozam		0.0739			m ³ /s	
l) Referencianyomás különbség		50			Pa	
m) Fajlagos felvett teljesítmény	SPI	0.31			W/(m ³ /h)	
n) Vezérlés faktor és vezérlés típusa	CTRL	MISC	X-VALUE			
	1	1.1	2			
o) Maximum belső / külső szivárgás	Belső	n.a.	Külső	4.5	%	
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	
		391	391	391		
w) Éves fűtés megtakarítás (100 m ²)	AHS	Hideg	Közepes	Meleg	kWh/a	
		3355	1715	776		