

VillaMASTER RDAF Mini + ISYteq Basic

PRODUKTINFORMATION I ENLIGHET MED KOMMISSIONENS FÖRORDNING
(EU) NR 1254/2014 BILAGA IV ENLIGT ARTIKEL 3(1b)

(a) Varumärke	FläktGroup												
(b) Modellbeteckning	VillaMASTER RDAF Mini												
(c) Specifik energianvändning (SEC)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Klimatzon</th> <th>SEC</th> <th>Energiklass</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kallt</td> <td>-67,5</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Medel</td> <td>-29,0</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Varmt</td> <td>-6,9</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Klimatzon	SEC	Energiklass	Kallt	-67,5	-	Medel	-29,0	B	Varmt	-6,9	-
	Klimatzon	SEC	Energiklass										
	Kallt	-67,5	-										
	Medel	-29,0	B										
Varmt	-6,9	-											
(d) Typ av enhet	Dubbelriktad												
(e) Drivenhet	Steglös varvtalsregulator												
(f) Värmeåtervinningssystem	Regenerativ roterande energiåtervinning												
(g) Termisk verkningsgrad	78,9 %												
(h) Maximalt luftflöde	353 m ³ /h												
(i) Tillförd fläkteffekt, maximalt flöde	175 W												
(j) Ljudeffektnivå	37 dB(A)												
(k) Referensflöde	0,069 m ³ /s												
(l) Referenstryckskillnad	50 Pa												
(m) Specificerad tillförd effekt	0,36 W/m ³ /h												
(n) Styrtyp	Manuell styrning, kontrollfaktor 1,0												
(o) Luftläckage	1,5 % (yttre)												
	3,0 % (inre)												
(p) Blandningsgrad	Ej tillämpligt												
(q) Visuellt filtervarning	Filtervarning ISYteq Basic												
(r) Instruktion frånluftgaller	Ej tillämpligt												
(s) Webbadress för isärtagning och montering	http://flaktgroup.com												
(t) Luftflödeskänslighet	Ej tillämpligt												
(u) Lufttäthet icke kanalansluten enhet	Ej tillämpligt												
(v) Årlig elförbrukning	449 kWh/år												
(w) Årlig besparing i uppvärmning	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Klimatzon</th> <th>Besparing (kWh/år)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kallt</td> <td>7863</td> </tr> <tr> <td>Medel</td> <td>4019</td> </tr> <tr> <td>Varmt</td> <td>1817</td> </tr> </tbody> </table>	Klimatzon	Besparing (kWh/år)	Kallt	7863	Medel	4019	Varmt	1817				
	Klimatzon	Besparing (kWh/år)											
	Kallt	7863											
	Medel	4019											
Varmt	1817												

VillaMASTER RDAF Mini + ISYteq Touch 3.5

PRODUKTINFORMATION I ENLIGHET MED KOMMISSIONENS FÖRORDNING
(EU) NR 1254/2014 BILAGA IV ENLIGT ARTIKEL 3(1b)

(a) Varumärke	FläktGroup												
(b) Modellbeteckning	VillaMASTER RDAF Mini												
(c) Specifik energianvändning (SEC)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Klimatzon</th> <th>SEC</th> <th>Energiklass</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kallt</td> <td>-69,1</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Medel</td> <td>-30,4</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Varmt</td> <td>-8,2</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Klimatzon	SEC	Energiklass	Kallt	-69,1	-	Medel	-30,4	B	Varmt	-8,2	-
	Klimatzon	SEC	Energiklass										
	Kallt	-69,1	-										
	Medel	-30,4	B										
Varmt	-8,2	-											
(d) Typ av enhet	Dubbelriktad												
(e) Drivenhet	Steglös varvtalsregulator												
(f) Värmeåtervinningssystem	Regenerativ roterande energiåtervinning												
(g) Termisk verkningsgrad	78,9 %												
(h) Maximalt luftflöde	353 m ³ /h												
(i) Tillförd fläkteffekt, maximalt flöde	175 W												
(j) Ljudeffektnivå	37 dB(A)												
(k) Referensflöde	0,069 m ³ /s												
(l) Referenstryckskillnad	50 Pa												
(m) Specificerad tillförd effekt	0,36 W/m ³ /h												
(n) Styrtyp	Tidsstyrning, kontrollfaktor 0,95												
(o) Luftläckage	1,5 % (yttre)												
	3,0 % (inre)												
(p) Blandningsgrad	Ej tillämpligt												
(q) Visuellt filtervarning	Filtervarning ISYteq Touch 3.5												
(r) Instruktion frånluftgaller	Ej tillämpligt												
(s) Webbadress för isärtagning och montering	http://flaktgroup.com												
(t) Luftflödeskänslighet	Ej tillämpligt												
(u) Lufttäthet icke kanalansluten enhet	Ej tillämpligt												
(v) Årlig elförbrukning	405 kWh/år												
(w) Årlig besparing i uppvärmning	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Klimatzon</th> <th>Besparing (kWh/år)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kallt</td> <td>7925</td> </tr> <tr> <td>Medel</td> <td>4051</td> </tr> <tr> <td>Varmt</td> <td>1832</td> </tr> </tbody> </table>	Klimatzon	Besparing (kWh/år)	Kallt	7925	Medel	4051	Varmt	1832				
	Klimatzon	Besparing (kWh/år)											
	Kallt	7925											
	Medel	4051											
Varmt	1832												

VillaMASTER RDAF Mini + ISYteq Touch 3.5 + CO₂

PRODUKTINFORMATION I ENLIGHET MED KOMMISSIONENS FÖRORDNING
(EU) NR 1254/2014 BILAGA IV ENLIGT ARTIKEL 3(1b)

(a) Varumärke	FläktGroup												
(b) Modellbeteckning	VillaMASTER RDAF Mini												
(c) Specifik energianvändning (SEC)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Klimatzon</th> <th>SEC</th> <th>Energiklass</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kallt</td> <td>-72,4</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Medel</td> <td>-33,0</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Varmt</td> <td>-10,5</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Klimatzon	SEC	Energiklass	Kallt	-72,4	-	Medel	-33,0	B	Varmt	-10,5	-
	Klimatzon	SEC	Energiklass										
	Kallt	-72,4	-										
	Medel	-33,0	B										
Varmt	-10,5	-											
(d) Typ av enhet	Dubbelriktad												
(e) Drivenhet	Steglös varvtalsregulator												
(f) Värmeåtervinningssystem	Regenerativ roterande energiåtervinning												
(g) Termisk verkningsgrad	78,9 %												
(h) Maximalt luftflöde	353 m ³ /h												
(i) Tillförd fläkteffekt, maximalt flöde	175 W												
(j) Ljudeffektnivå	37 dB(A)												
(k) Referensflöde	0,069 m ³ /s												
(l) Referenstryckskillnad	50 Pa												
(m) Specificerad tillförd effekt	0,36 W/m ³ /h												
(n) Styrtyp	Central behovsstyrning, kontrollfaktor 0,85												
(o) Luftläckage	1,5 % (yttre)												
	3,0 % (inre)												
(p) Blandningsgrad	Ej tillämpligt												
(q) Visuellt filtervarning	Filtervarning ISYteq Touch 3.5												
(r) Instruktion frånluftgaller	Ej tillämpligt												
(s) Webbadress för isärtagning och montering	http://flaktgroup.com												
(t) Luftflödeskänslighet	Ej tillämpligt												
(u) Lufttäthet icke kanalansluten enhet	Ej tillämpligt												
(v) Årlig elförbrukning	324 kWh/år												
(w) Årlig besparing i uppvärmning	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Klimatzon</th> <th>Besparing (kWh/år)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kallt</td> <td>8050</td> </tr> <tr> <td>Medel</td> <td>4115</td> </tr> <tr> <td>Varmt</td> <td>1861</td> </tr> </tbody> </table>	Klimatzon	Besparing (kWh/år)	Kallt	8050	Medel	4115	Varmt	1861				
	Klimatzon	Besparing (kWh/år)											
	Kallt	8050											
	Medel	4115											
Varmt	1861												

VillaMASTER RDAF Midi + ISYteq Basic

PRODUKTINFORMATION I ENLIGHET MED KOMMISSIONENS FÖRORDNING
(EU) NR 1254/2014 BILAGA IV ENLIGT ARTIKEL 3(1b)

(a) Varumärke	FläktGroup		
(b) Modellbeteckning	VillaMASTER RDAF Midi		
(c) Specifik energianvändning (SEC)	Klimatzon	SEC	Energiklass
	Kallt	-72,3	-
	Medel	-32,0	B
	Varmt	-8,9	-
(d) Typ av enhet	Dubbelriktad		
(e) Drivenhet	Steglös varvtalsregulator, steglös injustering		
(f) Värmeåtervinningssystem	Regenerativ roterande energiåtervinning		
(g) Termisk verkningsgrad	78,5 %		
(h) Maximalt luftflöde	454 m ³ /h		
(i) Tillförd fläkteffekt, maximalt flöde	209 W		
(j) Ljudeffektnivå	47 dB(A)		
(k) Referensflöde	0,088 m ³ /s		
(l) Referenstryckskillnad	50 Pa		
(m) Specificerad tillförd effekt	0,33 W/m ³ /h		
(n) Styrtyp	Manuell styrning, kontrollfaktor 1,0		
(o) Luftläckage	1,5 % (yttre)		
	3,0 % (inre)		
(p) Blandningsgrad	Ej tillämpligt		
(q) Visuellt filtervarning	Filtervarning ISYteq Basic		
(r) Instruktion frånluftgaller	Ej tillämpligt		
(s) Webbadress för isärtagning och montering	http://flaktgroup.com		
(t) Luftflödeskänslighet	Ej tillämpligt		
(u) Lufttäthet icke kanalansluten enhet	Ej tillämpligt		
(v) Årlig elförbrukning	407 kWh/år		
(w) Årlig besparing i uppvärmning	Klimatzon	Besparing (kWh/år)	
	Kallt	8247	
	Medel	4216	
	Varmt	1906	

VillaMASTER RDAF Midi + ISYteq Touch 3.5

PRODUKTINFORMATION I ENLIGHET MED KOMMISSIONENS FÖRORDNING
(EU) NR 1254/2014 BILAGA IV ENLIGT ARTIKEL 3(1b)

(a) Varumärke	FläktGroup												
(b) Modellbeteckning	VillaMASTER RDAF Midi												
(c) Specifik energianvändning (SEC)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Klimatzon</th> <th>SEC</th> <th>Energiklass</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kallt</td> <td>-74,0</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Medel</td> <td>-33,3</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>Varmt</td> <td>-10,0</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Klimatzon	SEC	Energiklass	Kallt	-74,0	-	Medel	-33,3	B	Varmt	-10,0	-
	Klimatzon	SEC	Energiklass										
	Kallt	-74,0	-										
	Medel	-33,3	B										
Varmt	-10,0	-											
(d) Typ av enhet	Dubbelriktad												
(e) Drivenhet	Steglös varvtalsregulator, steglös injustering												
(f) Värmeåtervinningssystem	Regenerativ roterande energiåtervinning												
(g) Termisk verkningsgrad	78,5 %												
(h) Maximalt luftflöde	454 m ³ /h												
(i) Tillförd fläkeffekt, maximalt flöde	209 W												
(j) Ljudeffektnivå	47 dB(A)												
(k) Referensflöde	0,088 m ³ /s												
(l) Referenstryckskillnad	50 Pa												
(m) Specificerad tillförd effekt	0,33 W/m ³ /h												
(n) Styrtyp	Tidsstyrning, kontrollfaktor 0,95												
(o) Luftläckage	1,5 % (yttre)												
	3,0 % (inre)												
(p) Blandningsgrad	Ej tillämpligt												
(q) Visuell filtervarning	Filtervarning ISYteq Touch 3.5												
(r) Instruktion frånluftgaller	Ej tillämpligt												
(s) Webbadress för isärtagning och montering	http://flaktgroup.com												
(t) Luftflödeskänslighet	Ej tillämpligt												
(u) Lufttäthet icke kanalansluten enhet	Ej tillämpligt												
(v) Årlig elförbrukning	368 kWh/år												
(w) Årlig besparing i uppvärmning	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Klimatzon</th> <th>Besparing (kWh/år)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kallt</td> <td>8314</td> </tr> <tr> <td>Medel</td> <td>4250</td> </tr> <tr> <td>Varmt</td> <td>1922</td> </tr> </tbody> </table>	Klimatzon	Besparing (kWh/år)	Kallt	8314	Medel	4250	Varmt	1922				
	Klimatzon	Besparing (kWh/år)											
	Kallt	8314											
	Medel	4250											
Varmt	1922												

VillaMASTER RDAF Midi + ISYteq Touch 3.5 + CO₂

PRODUKTINFORMATION I ENLIGHET MED KOMMISSIONENS FÖRORDNING
(EU) NR 1254/2014 BILAGA IV ENLIGT ARTIKEL 3(1b)

(a) Varumärke	FläktGroup												
(b) Modellbeteckning	VillaMASTER RDAF Midi												
(c) Specifik energianvändning (SEC)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Klimatzon</th> <th>SEC</th> <th>Energiklass</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kallt</td> <td>-77,1</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Medel</td> <td>-35,8</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>Varmt</td> <td>-12,2</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Klimatzon	SEC	Energiklass	Kallt	-77,1	-	Medel	-35,8	A	Varmt	-12,2	-
	Klimatzon	SEC	Energiklass										
	Kallt	-77,1	-										
	Medel	-35,8	A										
Varmt	-12,2	-											
(d) Typ av enhet	Dubbelriktad												
(e) Drivenhet	Steglös varvtalsregulator, steglös injustering												
(f) Värmeåtervinningssystem	Regenerativ roterande energiåtervinning												
(g) Termisk verkningsgrad	78,5 %												
(h) Maximalt luftflöde	454 m ³ /h												
(i) Tillförd fläkteffekt, maximalt flöde	209 W												
(j) Ljudeffektnivå	47 dB(A)												
(k) Referensflöde	0,088 m ³ /s												
(l) Referenstryckskillnad	50 Pa												
(m) Specificerad tillförd effekt	0,33 W/m ³ /h												
(n) Styrtyp	Central behovsstyrning, kontrollfaktor 0,85												
(o) Luftläckage	1,5 % (yttre)												
	3,0 % (inre)												
(p) Blandningsgrad	Ej tillämpligt												
(q) Visuellt filtervarning	Filtervarning ISYteq Touch 3.5												
(r) Instruktion frånluftgaller	Ej tillämpligt												
(s) Webbadress för isärtagning och montering	http://flaktgroup.com												
(t) Luftflödeskänslighet	Ej tillämpligt												
(u) Lufttäthet icke kanalansluten enhet	Ej tillämpligt												
(v) Årlig elförbrukning	294 kWh/år												
(w) Årlig besparing i uppvärmning	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Klimatzon</th> <th>Besparing (kWh/år)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kallt</td> <td>8448</td> </tr> <tr> <td>Medel</td> <td>4318</td> </tr> <tr> <td>Varmt</td> <td>1953</td> </tr> </tbody> </table>	Klimatzon	Besparing (kWh/år)	Kallt	8448	Medel	4318	Varmt	1953				
	Klimatzon	Besparing (kWh/år)											
	Kallt	8448											
	Medel	4318											
Varmt	1953												

VillaMASTER RDAF Maxi + ISYteq Basic

PRODUKTINFORMATION I ENLIGHET MED KOMMISSIONENS FÖRORDNING
(EU) NR 1254/2014 BILAGA IV ENLIGT ARTIKEL 3(1b)

(a) Varumärke	FläktGroup												
(b) Modellbeteckning	VillaMASTER RDAF Maxi												
(c) Specifik energianvändning (SEC)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Klimatzon</th> <th>SEC</th> <th>Energiklass</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kallt</td> <td>-74,7</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Medel</td> <td>-34,1</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>Varmt</td> <td>-10,9</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Klimatzon	SEC	Energiklass	Kallt	-74,7	-	Medel	-34,1	A	Varmt	-10,9	-
	Klimatzon	SEC	Energiklass										
	Kallt	-74,7	-										
	Medel	-34,1	A										
Varmt	-10,9	-											
(d) Typ av enhet	Dubbelriktad												
(e) Drivenhet	Steglös varvtalsregulator												
(f) Värmeåtervinningssystem	Regenerativ roterande energiåtervinning												
(g) Termisk verkningsgrad	79,4 %												
(h) Maximalt luftflöde	889 m ³ /h												
(i) Tillförd fläkteffekt, maximalt flöde	341 W												
(j) Ljudeffektnivå	47 dB(A)												
(k) Referensflöde	0,173 m ³ /s												
(l) Referenstryckskillnad	50 Pa												
(m) Specificerad tillförd effekt	0,26 W/m ³ /h												
(n) Styrtyp	Manuell styrning, kontrollfaktor 1,0												
(o) Luftläckage	1,0 % (yttre)												
	2,0 % (inre)												
(p) Blandningsgrad	Ej tillämpligt												
(q) Visuellt filtervarning	Filtervarning ISYteq Basic												
(r) Instruktion frånluftgaller	Ej tillämpligt												
(s) Webbadress för isärtagning och montering	http://flaktgroup.com												
(t) Luftflödeskänslighet	Ej tillämpligt												
(u) Lufttätet icke kanalansluten enhet	Ej tillämpligt												
(v) Årlig elförbrukning	332 kWh/år												
(w) Årlig besparing i uppvärmning	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Klimatzon</th> <th>Besparing (kWh/år)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kallt</td> <td>8303</td> </tr> <tr> <td>Medel</td> <td>4244</td> </tr> <tr> <td>Varmt</td> <td>1919</td> </tr> </tbody> </table>	Klimatzon	Besparing (kWh/år)	Kallt	8303	Medel	4244	Varmt	1919				
	Klimatzon	Besparing (kWh/år)											
	Kallt	8303											
	Medel	4244											
Varmt	1919												

VillaMASTER RDAF Maxi + ISYteq Touch 3.5

PRODUKTINFORMATION I ENLIGHET MED KOMMISSIONENS FÖRORDNING
(EU) NR 1254/2014 BILAGA IV ENLIGT ARTIKEL 3(1b)

(a) Varumärke	FläktGroup		
(b) Modellbeteckning	VillaMASTER RDAF Maxi		
(c) Specifik energianvändning (SEC)	Klimatzon	SEC	Energiklass
	Kallt	-76,2	-
	Medel	-35,3	A
	Varmt	-11,8	-
(d) Typ av enhet	Dubbelriktad		
(e) Drivenhet	Steglös varvtalsregulator		
(f) Värmeåtervinningssystem	Regenerativ roterande energiåtervinning		
(g) Termisk verkningsgrad	79,4 %		
(h) Maximalt luftflöde	889 m ³ /h		
(i) Tillförd fläkteffekt, maximalt flöde	341 W		
(j) Ljudeffektnivå	47 dB(A)		
(k) Referensflöde	0,173 m ³ /s		
(l) Referenstryckskillnad	50 Pa		
(m) Specificerad tillförd effekt	0,26 W/m ³ /h		
(n) Styrtyp	Tidsstyrning, kontrollfaktor 0,95		
(o) Luftläckage	1,0 % (yttre)		
	2,0 % (inre)		
(p) Blandningsgrad	Ej tillämpligt		
(q) Visuell filtervarning	Filtervarning ISYteq Basic och ISYteq Touch 3.5		
(r) Instruktion frånluftgaller	Ej tillämpligt		
(s) Webbadress för isärtagning och montering	http://flaktgroup.com		
(t) Luftflödeskänslighet	Ej tillämpligt		
(u) Lufttätet icke kanalansluten enhet	Ej tillämpligt		
(v) Årlig elförbrukning	300 kWh/år		
(w) Årlig besparing i uppvärmning	Klimatzon	Besparing (kWh/år)	
	Kallt	8367	
	Medel	4277	
	Varmt	1934	

VillaMASTER RDAF Maxi + ISYteq Touch 3.5 + CO₂

PRODUKTINFORMATION I ENLIGHET MED KOMMISSIONENS FÖRORDNING
(EU) NR 1254/2014 BILAGA IV ENLIGT ARTIKEL 3(1b)

(a) Varumärke	FläktGroup												
(b) Modellbeteckning	VillaMASTER RDAF Maxi												
(c) Specifik energianvändning (SEC)	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Klimatzon</th> <th>SEC</th> <th>Energiklass</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kallt</td> <td>-78,9</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Medel</td> <td>-37,4</td> <td>A</td> </tr> <tr> <td>Varmt</td> <td>-13,6</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>	Klimatzon	SEC	Energiklass	Kallt	-78,9	-	Medel	-37,4	A	Varmt	-13,6	-
	Klimatzon	SEC	Energiklass										
	Kallt	-78,9	-										
	Medel	-37,4	A										
Varmt	-13,6	-											
(d) Typ av enhet	Dubbelriktad												
(e) Drivenhet	Steglös varvtalsregulator												
(f) Värmeåtervinningssystem	Regenerativ roterande energiåtervinning												
(g) Termisk verkningsgrad	79,4 %												
(h) Maximalt luftflöde	889 m ³ /h												
(i) Tillförd fläkteffekt, maximalt flöde	341 W												
(j) Ljudeffektnivå	47 dB(A)												
(k) Referensflöde	0,173 m ³ /s												
(l) Referenstryckskillnad	50 Pa												
(m) Specificerad tillförd effekt	0,26 W/m ³ /h												
(n) Styrtyp	Central behovsstyrning, kontrollfaktor 0,85												
(o) Luftläckage	1,0 % (yttre)												
	2,0 % (inre)												
(p) Blandningsgrad	Ej tillämpligt												
(q) Visuellt filtervarning	Filtervarning ISYteq Touch 3.5												
(r) Instruktion frånluftgaller	Ej tillämpligt												
(s) Webbadress för isärtagning och montering	http://flaktgroup.com												
(t) Luftflödeskänslighet	Ej tillämpligt												
(u) Lufttäthet icke kanalansluten enhet	Ej tillämpligt												
(v) Årlig elförbrukning	240 kWh/år												
(w) Årlig besparing i uppvärmning	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Klimatzon</th> <th>Besparing (kWh/år)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Kallt</td> <td>8495</td> </tr> <tr> <td>Medel</td> <td>4343</td> </tr> <tr> <td>Varmt</td> <td>1964</td> </tr> </tbody> </table>	Klimatzon	Besparing (kWh/år)	Kallt	8495	Medel	4343	Varmt	1964				
	Klimatzon	Besparing (kWh/år)											
	Kallt	8495											
	Medel	4343											
Varmt	1964												