

# Flexit Nordic CL3

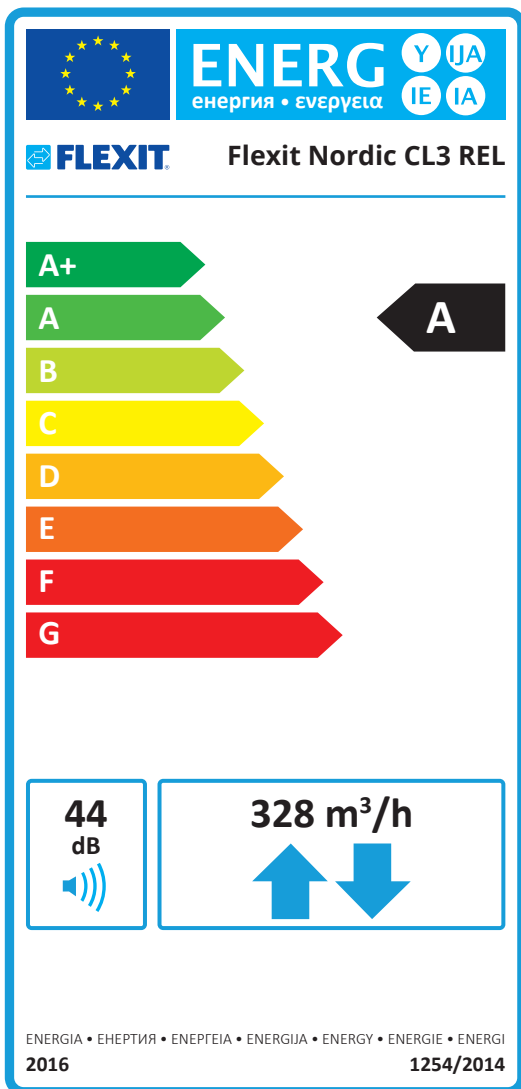
## • AR LOKĀLU PIEPRASĪJUMA KONTROLI

CTRL 0,65

### LOKĀLĀ PIEPRASĪJUMA KONTROLE

Sensoru kontrole dažādām zonām

**Piederumi.** Lietotne + CO<sub>2</sub>/kustību sensors + vārsts

**Rezultāts:** lielāks gaisa plūsmas ātrums zonās, kur tas nepieciešams


a)	Preču zīmes nosaukums:	Flexit
b)	Modeļa identifikators:	Nordic CL3 REL, preces nr. 800201
c)	Īpatnējais enerģijas patēriņš (SEC): $SEC = t_a \cdot p_{ef} \cdot q_{net} \cdot MISC \cdot CTRL^x \cdot SPI - t_h \cdot \Delta T_h \cdot \eta_h^{-1} \cdot c_{air} \cdot (q_{ref} - q_{net}) \cdot CTRL \cdot MISC \cdot (1 - \eta_t) + Q_{defr}$	Auksts: 83,8 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi) Vidējs: 40,3 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi) Silts: 15,4 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi)
d)	Tipoloģija:	divvirzienu ventilācijas iekārta dzīvojamajām telpām
e)	Piedziņa:	Maiņātruma piedziņa (X=2,0)
f)	Siltuma reģenerācijas sistēma:	reģeneratīvais siltummainis
g)	Termiskā efektivitāte (EN 13141-7):	83%
h)	Maksimālais plūsmas ātrums:	328 m <sup>3</sup> /h
i)	Piedziņas ievades strāva:	186 W
j)	Skaņas jaudas līmenis (Lw(A)):	44 dB(A)
k)	Atsauces plūsmas daudzums:	0,0637 m <sup>3</sup> /s (230 m <sup>3</sup> /h)
l)	Atsauces spiediena starpība:	50 Pa
m)	Īpatnējās jaudas ievade (SPI):	0,39 W/(m <sup>3</sup> /h)
n)	Kontroles faktors un kontroles tipoloģija:	0,65
o)	Noplūde:	Ārēja noplūde: 2% Iekšēja noplūde: 5%
p)	Maisīšanas ātrums:	nav piemērojams
q)	Brīdinājums par filtru:	brīdinājums par filtru norādīts uz vadības paneļa.*
r)	Vienvirziena ventilācijas sistēmām:	nav piemērojams
s)	Norādījumi pirms montāžas/demontāžas:	www.flexit.com
t)	Iekārtām bez kanāliem: spiediena svārstības	nav piemērojams
u)	Iekārtām bez kanāliem: gaisnecaurlaidība	nav piemērojams
v)	Elektroenerģijas patēriņš gadā: $AEC = t_a \cdot q_{net} \cdot MISC \cdot CTRL^x \cdot SPI + Q_{defr}$	207 kWh/100 m <sup>2</sup> (un gadi)
w)	Ietaupītā siltumenerģija gadā: $AHS = t_h \cdot \Delta T_h \cdot \eta_h^{-1} \cdot c_{air} \cdot (q_{ref} - q_{net}) \cdot CTRL \cdot MISC \cdot (1 - \eta_t)$	Auksts: 8898 kWh/gadā Vidējs: 4548 kWh/gadā Silts: 2057 kWh/gadā

Šajā dokumentā aprakstīts tālāk norādītais.

**EKSPLOATĀCIJAS UZSĀKŠANAS REGULĒJUMS (ES) Nr. 1253/2014**  
 (2014. gada 7. jūlijā)  
 nodrošina Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2009/125/EK īstenošanu saistībā ar ventilācijas iekārtu ekodizaina prasībām.

**KOMISIJAS DELEĢĒTAIS REGULĒJUMS (ES) Nr. 1254/2014**  
 (2014. gada 11. jūlijā)  
 papildina Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2010/30/EK saistībā ar sadzīves ventilācijas iekārtu enerģijas marķējumu.

) Ats. 1253/2014 un 1254/2014

\*Lai panāktu optimālu iekštelpu klimatu, ir svarīgi regulāri mainīt filtru.

Šādi tiek panākta arī ekonomiskāka darbība un mazāks troksnis, salīdzinot ar nosprostotu filtru.

# Flexit Nordic CL3

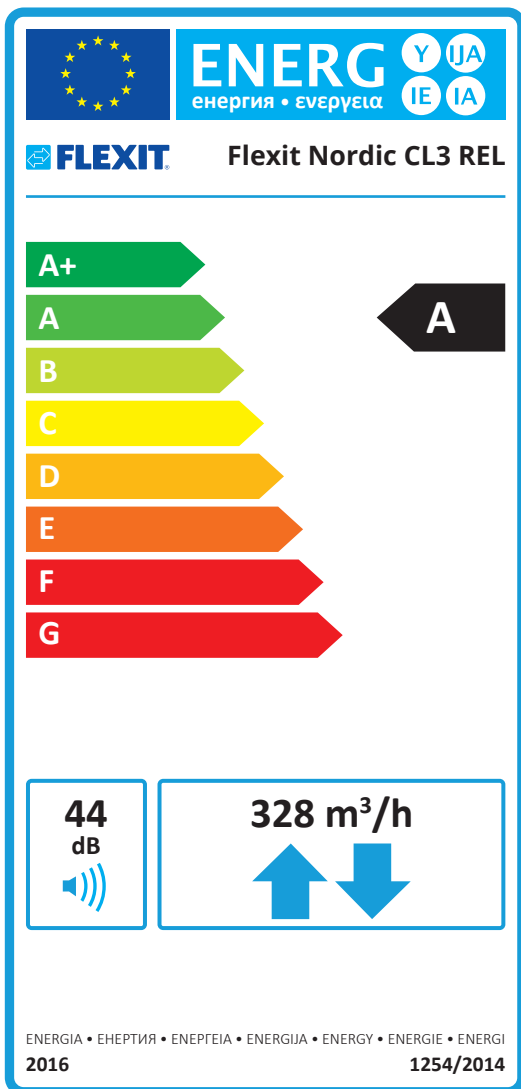
## • CENTRĀLA PIEPRASĪJUMA KONTROLE

CTRL 0,85

### CENTRĀLA PIEPRASĪJUMA KONTROLE

Sensoru kontrole daļā ēkas/visā ēkā

**Piederumi.** Lietotne + CO<sub>2</sub>/kustību sensors

**Rezultāts:** Palielināta gaisā plūsma visā ēkā


a)	Preču zīmes nosaukums:	Flexit
b)	Modeļa identifikators:	Nordic CL3 REL, preces nr. 800201
c)	Īpatnējais enerģijas patēriņš (SEC): $SEC = t_a \cdot p_{ef} \cdot q_{net} \cdot MISC \cdot CTRL^x \cdot SPI - t_h \cdot \Delta T_h \cdot \eta_h^{-1} \cdot c_{air} \cdot (q_{ref} - q_{net}) \cdot CTRL \cdot MISC \cdot (1 - \eta_t) + Q_{defr}$	Auksts: 78 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi) Vidējs: 35,5 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi) Silts: 11,2 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi)
d)	Tipoloģija:	divvirzienu ventilācijas iekārta dzīvojamajām telpām
e)	Piedziņa:	Maiņātruma piedziņa (X=2,0)
f)	Siltuma reģenerācijas sistēma:	reģeneratīvais siltummainis
g)	Termiskā efektivitāte (EN 13141-7):	83%
h)	Maksimālais plūsmas ātrums:	328 m <sup>3</sup> /h
i)	Piedziņas ievades strāva:	186 W
j)	Skaņas jaudas līmenis (Lw(A)):	44 dB(A)
k)	Atsauces plūsmas daudzums:	0,0637 m <sup>3</sup> /s (230 m <sup>3</sup> /h)
l)	Atsauces spiediena starpība:	50 Pa
m)	Īpatnējās jaudas ievade (SPI):	0,39 W/(m <sup>3</sup> /h)
n)	Kontroles faktors un kontroles tipoloģija:	0,85
o)	Noplūde:	Ārēja noplūde: 2% Iekšēja noplūde: 5%
p)	Maisīšanas ātrums:	nav piemērojams
q)	Brīdinājums par filtru:	brīdinājums par filtru norādīts uz vadības paneļa.*
r)	Vienvirziena ventilācijas sistēmām:	nav piemērojams
s)	Norādījumi pirms montāžas/demontāžas:	www.flexit.com
t)	Iekārtām bez kanāliem: spiediena svārstības	nav piemērojams
u)	Iekārtām bez kanāliem: gaisnecaurlaidība	nav piemērojams
v)	Elektroenerģijas patēriņš gadā: $AEC = t_a \cdot q_{net} \cdot MISC \cdot CTRL^x \cdot SPI + Q_{defr}$	355 kWh/100 m <sup>2</sup> (un gadi)
w)	Ietaupītā siltumenerģija gadā: $AHS = t_h \cdot \Delta T_h \cdot \eta_h^{-1} \cdot c_{air} \cdot (q_{ref} - q_{net}) \cdot CTRL \cdot MISC \cdot (1 - \eta_t)$	Auksts: 8686 kWh/gadā Vidējs: 4440 kWh/gadā Silts: 2008 kWh/gadā

Šajā dokumentā aprakstīts tālāk norādītais.

EKSPLOATĀCIJAS UZSĀKŠANAS REGULĒJUMS (ES) Nr. 1253/2014 (2014. gada 7. jūlijā) nodrošina Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2009/125/EK īstenošanu saistībā ar ventilācijas iekārtu ekodizaina prasībām.

KOMISIJAS DELEĢĒTAIS REGULĒJUMS (ES) Nr. 1254/2014 (2014. gada 11. jūlijā) papildina Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2010/30/EK saistībā ar sadzīves ventilācijas iekārtu enerģijas marķējumu.

) Ats. 1253/2014 un 1254/2014

\*Lai panāktu optimālu iekštelpu klimatu, ir svarīgi regulāri mainīt filtru.

Šādi tiek panākta arī ekonomiskāka darbība un mazāks troksnis, salīdzinot ar nosprostotu filtru.

## Flexit Nordic CL3

• AR TAIMERI

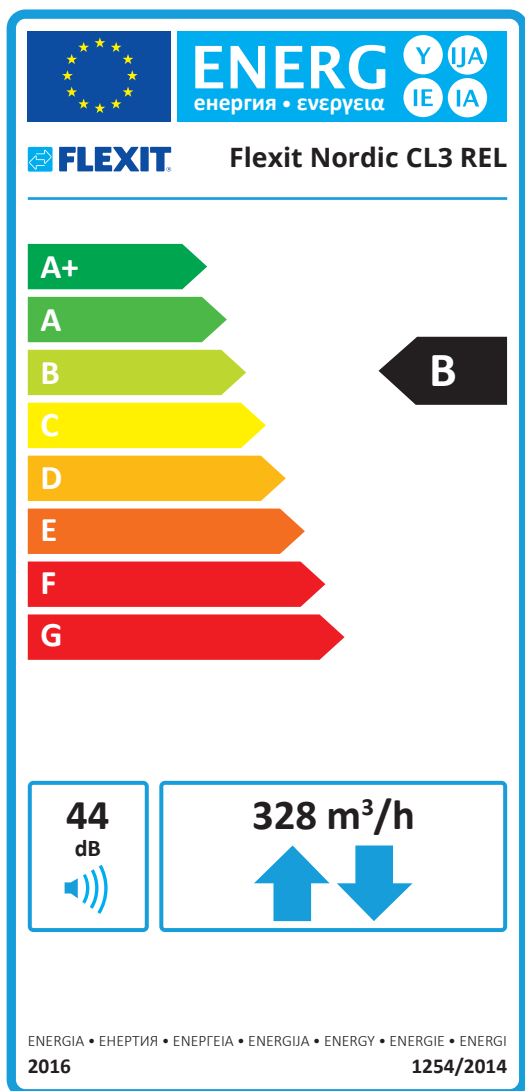
CTRL 0,95

### TAIMERIS

Taimera vadība

Piederumi. Lietotne

Rezultāts: Palielināta gaisa plūsma visā ēkā



**ENERG** Y U A  
enerгия • ενεργεια  
IE IA

**FLEXIT** Flexit Nordic CL3 REL

**A+**  
**A**  
**B** ←  
**C**  
**D**  
**E**  
**F**  
**G**

**44**  
dB

**328 m³/h**

ENERGIA • ЕНЕРГИЯ • ΕΝΕΡΓΕΙΑ • ENERGIJA • ENERGY • ENERGIE • ENERGI  
2016 1254/2014

a)	Preču zīmes nosaukums:	Flexit
b)	Modeļa identifikators:	Nordic CL3 REL, preces nr. 800201
c)	Īpatnējais enerģijas patēriņš (SEC): $SEC = t_a \cdot p_{ef} \cdot q_{net} \cdot MISC \cdot CTRL^x \cdot SPI - t_h \cdot \Delta T_h \cdot \eta_h^{-1} \cdot c_{air} \cdot (q_{ref} - q_{net} \cdot CTRL \cdot MISC \cdot (1 - \eta_t)) + Q_{defr}$	Auksts: 74,4 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi) Vidējs: 32,5 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi) Siltis: 8,5 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi)
d)	Tipoloģija:	divvirzienu ventilācijas iekārta dzīvojamajām telpām
e)	Piedziņa:	vairāku ātrumu piedziņa (X=1,5)
f)	Siltuma reģenerācijas sistēma:	reģeneratīvais siltummainis
g)	Termiskā efektivitāte (EN 13141-7):	83%
h)	Maksimālais plūsmas ātrums:	328 m <sup>3</sup> /h
i)	Piedziņas ievades strāva:	186 W
j)	Skaņas jaudas līmenis (Lw(A)):	44 dB(A)
k)	Atsauces plūsmas daudzums:	0,0637 m <sup>3</sup> /s (230 m <sup>3</sup> /h)
l)	Atsauces spiediena starpība:	50 Pa
m)	Īpatnējās jaudas ievade (SPI):	0,39 W/(m <sup>3</sup> /h)
n)	Kontroles faktors un kontroles tipoloģija:	0,95
o)	Noplūde:	Ārēja noplūde: 2% Iekšēja noplūde: 5%
p)	Maisīšanas ātrums:	nav piemērojams
q)	Brīdinājums par filtru:	brīdinājums par filtru norādīts uz vadības paneļa.*
r)	Vienvirziena ventilācijas sistēmām:	nav piemērojams
s)	Norādījumi pirms montāžas/demontāžas:	www.flexit.com
t)	Iekārtām bez kanāliem: spiediena svārstības	nav piemērojams
u)	Iekārtām bez kanāliem: gaisnecaurlaidība	nav piemērojams
v)	Elektroenerģijas patēriņš gadā: $AEC = t_a \cdot q_{net} \cdot MISC \cdot CTRL^x \cdot SPI + Q_{defr}$	454 kWh/100 m <sup>2</sup> (un gadi)
w)	Ietaupītā siltumenerģija gadā: $AHS = t_h \cdot \Delta T_h \cdot \eta_h^{-1} \cdot c_{air} \cdot (q_{ref} - q_{net} \cdot CTRL \cdot MISC \cdot (1 - \eta_t))$	Auksts: 8580 kWh/gadā Vidējs: 4386 kWh/gadā Siltis: 1983 kWh/gadā

Šajā dokumentā aprakstīts tālāk norādītais.

EKSPLOATĀCIJAS UZSĀKŠANAS REGULĒJUMS (ES) Nr. 1253/2014 (2014. gada 7. jūlijā) nodrošina Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2009/125/EK īstenošanu saistībā ar ventilācijas iekārtu ekodizaina prasībām.

KOMISIJAS DELEĢĒTAIS REGULĒJUMS (ES) Nr. 1254/2014 (2014. gada 11. jūlijā) papildina Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2010/30/EK saistībā ar sadzīves ventilācijas iekārtu enerģijas marķējumu.

) Ats. 1253/2014 un 1254/2014

\*Lai panāktu optimālu iekštelpu klimatu, ir svarīgi regulāri mainīt filtru.

Šādi tiek panākta arī ekonomiskāka darbība un mazāks troksnis, salīdzinot ar nosprostotu filtru.

# Flexit Nordic CL3

• AR MANUĀLU VADĪBU

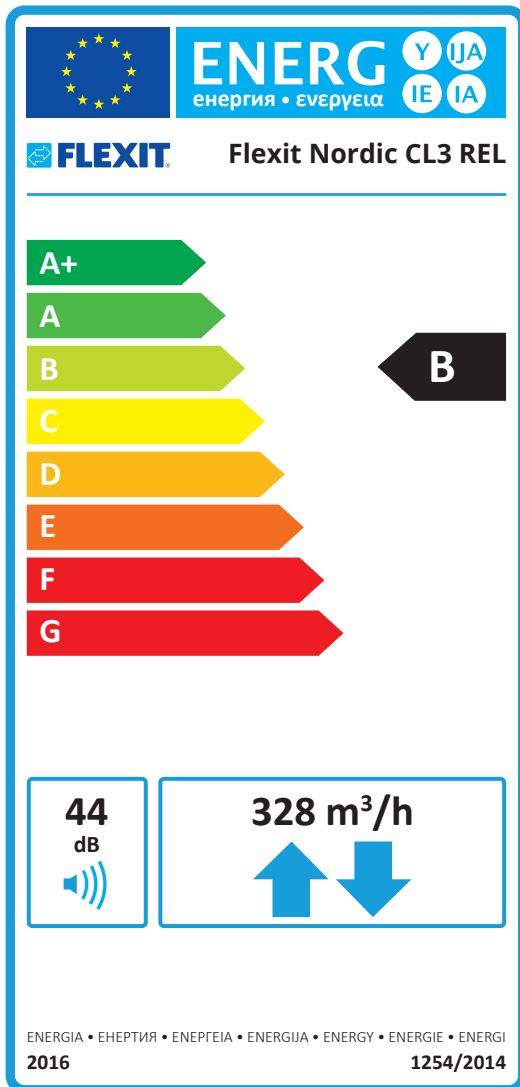
CTRL 1,0

## MANUĀLA VADĪBA

Forsēta slēdžu regulēšana

Piederumi. CI 70/lietotne/CI 78

Rezultāts: Palielināta gaisa plūsma visā ēkā



a)	Preču zīmes nosaukums:	Flexit
b)	Modeļa identifikators:	Nordic CL3 REL, preces nr. 800201
c)	Īpatnējais enerģijas patēriņš (SEC): $SEC = t_a \cdot p_{ef} \cdot q_{net} \cdot MISC \cdot CTRL^x \cdot SPI - t_h \cdot \Delta T_h \cdot \eta_h^{-1} \cdot c_{air} \cdot (q_{ref} - q_{net}) \cdot CTRL \cdot MISC \cdot (1 - \eta_t) + Q_{defr}$	Auksts: 73 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi) Vidējs: 31,3 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi) Silts: 7,4 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi)
d)	Tipoloģija:	divvirzienu ventilācijas iekārta dzīvojamajām telpām
e)	Piedziņa:	vairāku ātrumu piedziņa (X=1,5)
f)	Siltuma reģenerācijas sistēma:	reģeneratīvais siltummainis
g)	Termiskā efektivitāte (EN 13141-7):	83%
h)	Maksimālais plūsmas ātrums:	328 m <sup>3</sup> /h
i)	Piedziņas ievades strāva:	186 W
j)	Skaņas jaudas līmenis (Lw(A)):	44 dB(A)
k)	Atsauces plūsmas daudzums:	0,0637 m <sup>3</sup> /s (230 m <sup>3</sup> /h)
l)	Atsauces spiediena starpība:	50 Pa
m)	Īpatnējās jaudas ievade (SPI):	0,39 W/(m <sup>3</sup> /h)
n)	Kontroles faktors un kontroles tipoloģija:	1,0
o)	Noplūde:	Ārēja noplūde: 2% Iekšēja noplūde: 5%
p)	Maisīšanas ātrums:	nav piemērojams
q)	Brīdinājums par filtru:	brīdinājums par filtru norādīts uz vadības paneļa.*
r)	Vienvirziena ventilācijas sistēmām:	nav piemērojams
s)	Norādījumi pirms montāžas/demontāžas:	www.flexit.com
t)	Iekārtām bez kanāliem: spiediena svārstības	nav piemērojams
u)	Iekārtām bez kanāliem: gaisnecaurlaidība	nav piemērojams
v)	Elektroenerģijas patēriņš gadā: $AEC = t_a \cdot q_{net} \cdot MISC \cdot CTRL^x \cdot SPI + Q_{defr}$	491 kWh/100 m <sup>2</sup> (un gadi)
w)	Ietaupītā siltumenerģija gadā: $AHS = t_h \cdot \Delta T_h \cdot \eta_h^{-1} \cdot c_{air} \cdot (q_{ref} - q_{net}) \cdot CTRL \cdot MISC \cdot (1 - \eta_t)$	Auksts: 8527 kWh/gadā Vidējs: 4359 kWh/gadā Silts: 1971 kWh/gadā

Šajā dokumentā aprakstīts tālāk norādītais.

EKSPLOATĀCIJAS UZSĀKŠANAS REGULĒJUMS (ES) Nr. 1253/2014 (2014. gada 7. jūlijā) nodrošina Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2009/125/EK īstenošanu saistībā ar ventilācijas iekārtu ekodizaina prasībām.

KOMISIJAS DELEĢĒTAIS REGULĒJUMS (ES) Nr. 1254/2014 (2014. gada 11. jūlijā) papildina Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2010/30/EK saistībā ar sadzīves ventilācijas iekārtu enerģijas marķējumu.

) Ats. 1253/2014 un 1254/2014

\*Lai panāktu optimālu iekšējai klimatu, ir svarīgi regulāri mainīt filtru.

Šādi tiek panākta arī ekonomiskāka darbība un mazāks troksnis, salīdzinot ar nosprostotu filtru.

# Flexit Nordic CL3

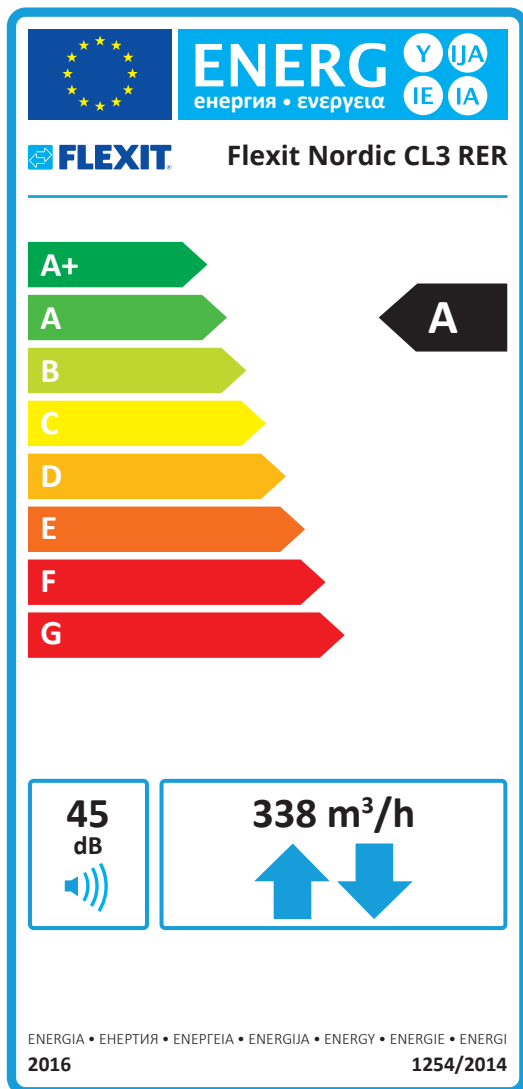
## • AR LOKĀLU PIEPRASĪJUMA KONTROLI

CTRL 0,65

### LOKĀLĀ PIEPRASĪJUMA KONTROLE

Sensoru kontrole dažādām zonām

**Piederumi.** Lietotne + CO<sub>2</sub>/kustību sensors + vārsts

**Rezultāts:** lielāks gaisa plūsmas ātrums zonās, kur tas nepieciešams


a)	Preču zīmes nosaukums:	Flexit
b)	Modeļa identifikators:	Nordic CL3 RER, preces nr. 800200
c)	Īpatnējais enerģijas patēriņš (SEC): $SEC = t_a \cdot p_{ef} \cdot q_{net} \cdot MISC \cdot CTRL^x \cdot SPI - t_h \cdot \Delta T_h \cdot \eta_h^{-1} \cdot c_{air} \cdot (q_{ref} - q_{net}) \cdot CTRL \cdot MISC \cdot (1 - \eta_t) + Q_{defr}$	Auksts: 83,8 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi) Vidējs: 40,3 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi) Silts: 15,4 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi)
d)	Tipoloģija:	divvirzienu ventilācijas iekārta dzīvojamajām telpām
e)	Piedziņa:	Maiņātruma piedziņa (X=2,0)
f)	Siltuma reģenerācijas sistēma:	reģeneratīvais siltummainis
g)	Termiskā efektivitāte (EN 13141-7):	83%
h)	Maksimālais plūsmas ātrums:	338 m <sup>3</sup> /h
i)	Piedziņas ievades strāva:	190 W
j)	Skaņas jaudas līmenis (Lw(A)):	45 dB(A)
k)	Atsauces plūsmas daudzums:	0,0657 m <sup>3</sup> /s (237 m <sup>3</sup> /h)
l)	Atsauces spiediena starpība:	50 Pa
m)	Īpatnējās jaudas ievade (SPI):	0,39 W/(m <sup>3</sup> /h)
n)	Kontroles faktors un kontroles tipoloģija:	0,65
o)	Noplūde:	Ārēja noplūde: 2% Iekšēja noplūde: 5%
p)	Maisīšanas ātrums:	nav piemērojams
q)	Brīdinājums par filtru:	brīdinājums par filtru norādīts uz vadības paneļa.*
r)	Vienvirziena ventilācijas sistēmām:	nav piemērojams
s)	Norādījumi pirms montāžas/demontāžas:	www.flexit.com
t)	Iekārtām bez kanāliem: spiediena svārstības	nav piemērojams
u)	Iekārtām bez kanāliem: gaisnecaurlaidība	nav piemērojams
v)	Elektroenerģijas patēriņš gadā: $AEC = t_a \cdot q_{net} \cdot MISC \cdot CTRL^x \cdot SPI + Q_{defr}$	208 kWh/100 m <sup>2</sup> (un gadi)
w)	Ietaupītā siltumenerģija gadā: $AHS = t_h \cdot \Delta T_h \cdot \eta_h^{-1} \cdot c_{air} \cdot (q_{ref} - q_{net}) \cdot CTRL \cdot MISC \cdot (1 - \eta_t)$	Auksts: 8898 kWh/gadā Vidējs: 4548 kWh/gadā Silts: 2057 kWh/gadā

Šajā dokumentā aprakstīts tālāk norādītais.

**EKSPLUATĀCIJAS UZSĀKŠANAS REGULĒJUMS (ES) Nr. 1253/2014**  
 (2014. gada 7. jūlijā)  
 nodrošina Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2009/125/EK īstenošanu saistībā ar ventilācijas iekārtu ekodizaina prasībām.

**KOMISIJAS DELEĢĒTAIS REGULĒJUMS (ES) Nr. 1254/2014**  
 (2014. gada 11. jūlijā)  
 papildina Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2010/30/EK saistībā ar sadzīves ventilācijas iekārtu enerģijas marķējumu.

) Ats. 1253/2014 un 1254/2014

\*Lai panāktu optimālu iekštelpu klimatu, ir svarīgi regulāri mainīt filtru.

Šādi tiek panākta arī ekonomiskāka darbība un mazāks troksnis, salīdzinot ar nosprostotu filtru.

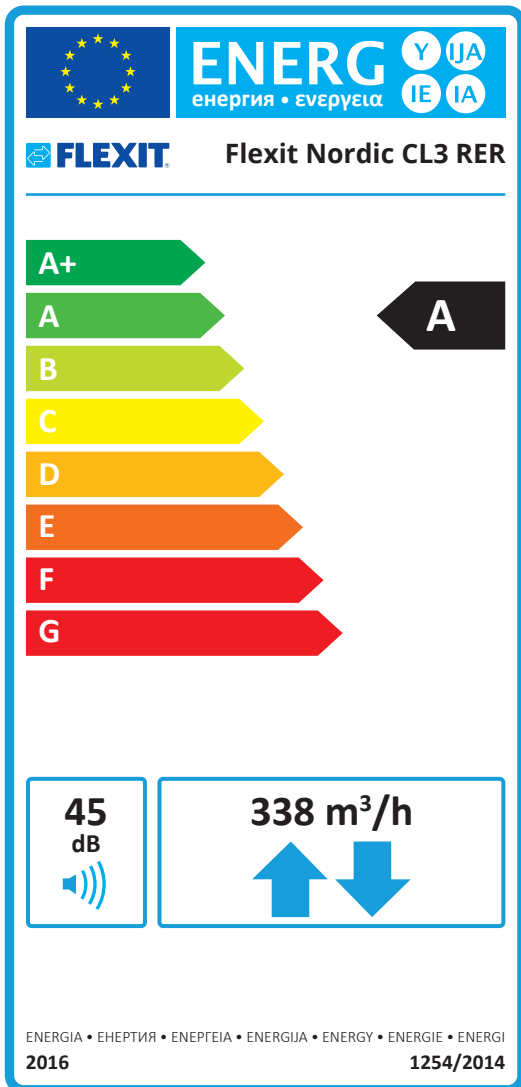
## Flexit Nordic CL3

### • CENTRĀLA PIEPRASĪJUMA KONTROLE

CTRL 0,85

#### CENTRĀLA PIEPRASĪJUMA KONTROLE

Sensoru kontrole daļā ēkas/visā ēkā  
**Piederumi.** Lietotne + CO<sub>2</sub>/kustību sensors  
**Rezultāts:** Palielināta gaisā plūsma visā ēkā



**ENERG**  
енергия • ενεργεια

**FLEXIT** Flexit Nordic CL3 RER

**A+**  
**A** ← **A**  
**B**  
**C**  
**D**  
**E**  
**F**  
**G**

**45 dB**

**338 m<sup>3</sup>/h**

ENERGIA • ЕНЕРГИЯ • ΕΝΕΡΓΕΙΑ • ENERGIJA • ENERGY • ENERGIE • ENERGI  
2016 1254/2014

a)	Preču zīmes nosaukums:	Flexit
b)	Modeļa identifikators:	Nordic CL3 RER, preces nr. 800200
c)	Īpatnējais enerģijas patēriņš (SEC): $SEC = t_a \cdot p_{ef} \cdot q_{net} \cdot MISC \cdot CTRL^x \cdot SPI - t_h \cdot \Delta T_h \cdot \eta_h^{-1} \cdot c_{air} \cdot (q_{ref} - q_{net}) \cdot CTRL \cdot MISC \cdot (1 - \eta_t) + Q_{defr}$	Auksts: 78 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi) Vidējs: 35,5 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi) Siltis: 11,2 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi)
d)	Tipoloģija:	divvirzienu ventilācijas iekārta dzīvojamajām telpām
e)	Piedziņa:	Maiņātruma piedziņa (X=2,0)
f)	Siltuma reģenerācijas sistēma:	reģeneratīvais siltummainis
g)	Termiskā efektivitāte (EN 13141-7):	83%
h)	Maksimālais plūsmas ātrums:	338 m <sup>3</sup> /h
i)	Piedziņas ievades strāva:	190 W
j)	Skaņas jaudas līmenis (Lw(A)):	45 dB(A)
k)	Atsauces plūsmas daudzums:	0,0657 m <sup>3</sup> /s (237 m <sup>3</sup> /h)
l)	Atsauces spiediena starpība:	50 Pa
m)	Īpatnējās jaudas ievade (SPI):	0,39 W/(m <sup>3</sup> /h)
n)	Kontroles faktors un kontroles tipoloģija:	0,85
o)	Noplūde:	Ārēja noplūde: 2% Iekšēja noplūde: 5%
p)	Maisīšanas ātrums:	nav piemērojams
q)	Brīdinājums par filtru:	brīdinājums par filtru norādīts uz vadības paneļa.*
r)	Vienvirziena ventilācijas sistēmām:	nav piemērojams
s)	Norādījumi pirms montāžas/demontāžas:	www.flexit.com
t)	Iekārtām bez kanāliem: spiediena svārstības	nav piemērojams
u)	Iekārtām bez kanāliem: gaisnecaurlaidība	nav piemērojams
v)	Elektroenerģijas patēriņš gadā: $AEC = t_a \cdot q_{net} \cdot MISC \cdot CTRL^x \cdot SPI + Q_{defr}$	356 kWh/100 m <sup>2</sup> (un gadi)
w)	Ietaupītā siltumenerģija gadā: $AHS = t_h \cdot \Delta T_h \cdot \eta_h^{-1} \cdot c_{air} \cdot (q_{ref} - q_{net}) \cdot CTRL \cdot MISC \cdot (1 - \eta_t)$	Auksts: 8686 kWh/gadā Vidējs: 4440 kWh/gadā Siltis: 2008 kWh/gadā

Šajā dokumentā aprakstīts tālāk norādītais.

EKSPLOATĀCIJAS UZSĀKŠANAS REGULĒJUMS (ES) Nr. 1253/2014 (2014. gada 7. jūlijā)  
nodrošina Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2009/125/EK īstenošanu saistībā ar ventilācijas iekārtu ekodizaina prasībām.

KOMISIJAS DELEĢĒTAIS REGULĒJUMS (ES) Nr. 1254/2014 (2014. gada 11. jūlijā)  
papildina Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2010/30/EK saistībā ar sadzīves ventilācijas iekārtu enerģijas marķējumu.

) Ats. 1253/2014 un 1254/2014

\*Lai panāktu optimālu iekštelpu klimatu, ir svarīgi regulāri mainīt filtru.

Šādi tiek panākta arī ekonomiskāka darbība un mazāks troksnis, salīdzinot ar nosprostotu filtru.

# Flexit Nordic CL3

• AR TAIMERI

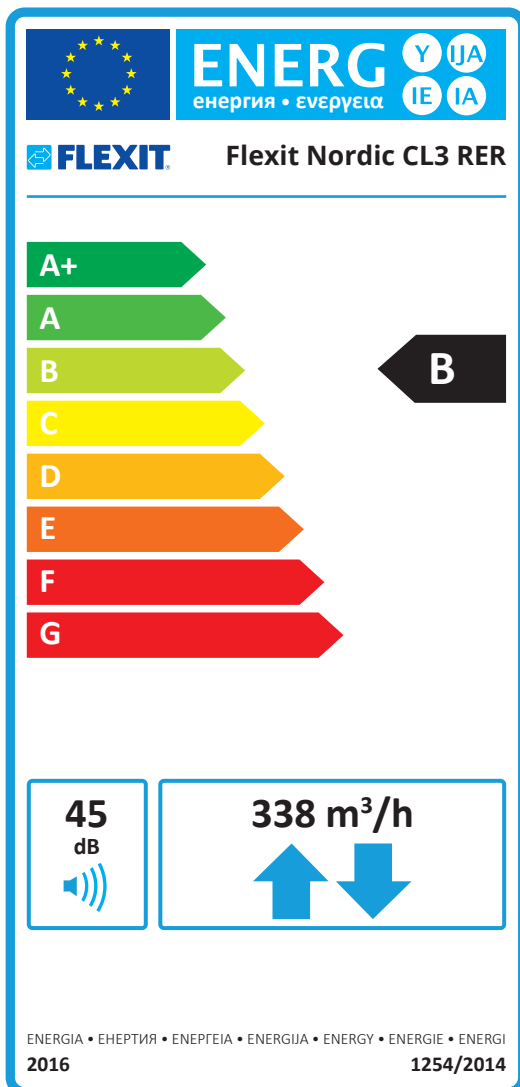
CTRL 0,95

## TAIMERIS

Taimera vadība

Piederumi. Lietotne

Rezultāts: Palielināta gaisa plūsma visā ēkā



a)	Preču zīmes nosaukums:	Flexit
b)	Modeļa identifikators:	Nordic CL3 RER, preces nr. 800200
c)	Īpatnējais enerģijas patēriņš (SEC): $SEC = t_a \cdot p_{ef} \cdot q_{net} \cdot MISC \cdot CTRL^x \cdot SPI - t_h \cdot \Delta T_h \cdot \eta_h^{-1} \cdot c_{air} \cdot (q_{ref} - q_{net}) \cdot CTRL \cdot MISC \cdot (1 - \eta_t) + Q_{defr}$	Auksts: 74,4 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi) Vidējs: 32,5 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi) Silts: 8,4 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi)
d)	Tipoloģija:	divvirzienu ventilācijas iekārta dzīvojamajām telpām
e)	Piedziņa:	vairāku ātrumu piedziņa (X=1,5)
f)	Siltuma reģenerācijas sistēma:	reģeneratīvais siltummainis
g)	Termiskā efektivitāte (EN 13141-7):	83%
h)	Maksimālais plūsmas ātrums:	338 m <sup>3</sup> /h
i)	Piedziņas ievades strāva:	190 W
j)	Skaņas jaudas līmenis (Lw(A)):	45 dB(A)
k)	Atsauces plūsmas daudzums:	0,0657 m <sup>3</sup> /s (237 m <sup>3</sup> /h)
l)	Atsauces spiediena starpība:	50 Pa
m)	Īpatnējās jaudas ievade (SPI):	0,39 W/(m <sup>3</sup> /h)
n)	Kontroles faktors un kontroles tipoloģija:	0,95
o)	Noplūde:	Ārēja noplūde: 2% Iekšēja noplūde: 5%
p)	Maisīšanas ātrums:	nav piemērojams
q)	Brīdinājums par filtru:	brīdinājums par filtru norādīts uz vadības paneļa.*
r)	Vienvirziena ventilācijas sistēmām:	nav piemērojams
s)	Norādījumi pirms montāžas/demontāžas:	www.flexit.com
t)	Iekārtām bez kanāliem: spiediena svārstības	nav piemērojams
u)	Iekārtām bez kanāliem: gaisnecaurlaidība	nav piemērojams
v)	Elektroenerģijas patēriņš gadā: $AEC = t_a \cdot q_{net} \cdot MISC \cdot CTRL^x \cdot SPI + Q_{defr}$	456 kWh/100 m <sup>2</sup> (un gadi)
w)	Ietaupītā siltumenerģija gadā: $AHS = t_h \cdot \Delta T_h \cdot \eta_h^{-1} \cdot c_{air} \cdot (q_{ref} - q_{net}) \cdot CTRL \cdot MISC \cdot (1 - \eta_t)$	Auksts: 8580 kWh/gadā Vidējs: 4386 kWh/gadā Silts: 1983 kWh/gadā

Šajā dokumentā aprakstīts tālāk norādītais.

EKSPLOATĀCIJAS UZSĀKŠANAS REGULĒJUMS (ES) Nr. 1253/2014 (2014. gada 7. jūlijā) nodrošina Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2009/125/EK īstenošanu saistībā ar ventilācijas iekārtu ekodizaina prasībām.

KOMISIJAS DELEĢĒTAIS REGULĒJUMS (ES) Nr. 1254/2014 (2014. gada 11. jūlijā) papildina Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2010/30/EK saistībā ar sadzīves ventilācijas iekārtu enerģijas marķējumu.

) Ats. 1253/2014 un 1254/2014

\*Lai panāktu optimālu iekštelpu klimatu, ir svarīgi regulāri mainīt filtru.

Šādi tiek panākta arī ekonomiskāka darbība un mazāks troksnis, salīdzinot ar nosprostotu filtru.

# Flexit Nordic CL3

• AR MANUĀLU VADĪBU

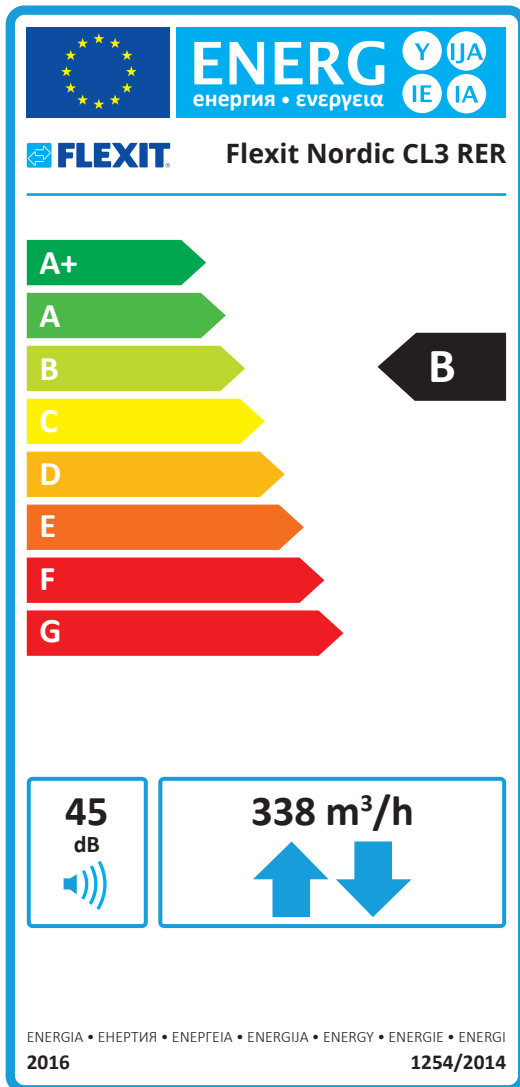
CTRL 1,0

## MANUĀLA VADĪBA

Forsēta slēdžu regulēšana

Piederumi. CI 70/lietotne/CI 78

Rezultāts: Palielināta gaisa plūsma visā ēkā



a)	Preču zīmes nosaukums:	Flexit
b)	Modeļa identifikators:	Nordic CL3 RER, preces nr. 800200
c)	Īpatnējais enerģijas patēriņš (SEC): $SEC = t_a \cdot p_{ef} \cdot q_{net} \cdot MISC \cdot CTRL^x \cdot SPI - t_h \cdot \Delta T_h \cdot \eta_h^{-1} \cdot c_{air} \cdot (q_{ref} - q_{net}) \cdot CTRL \cdot MISC \cdot (1 - \eta_t) + Q_{defr}$	Auksts: 73 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi) Vidējs: 31,3 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi) Silts: 7,4 kWh/m <sup>2</sup> (un gadi)
d)	Tipoloģija:	divvirzienu ventilācijas iekārta dzīvojamajām telpām
e)	Piedziņa:	vairāku ātrumu piedziņa (X=1,5)
f)	Siltuma reģenerācijas sistēma:	reģeneratīvais siltummainis
g)	Termiskā efektivitāte (EN 13141-7):	83%
h)	Maksimālais plūsmas ātrums:	338 m <sup>3</sup> /h
i)	Piedziņas ievades strāva:	190 W
j)	Skaņas jaudas līmenis (Lw(A)):	45 dB(A)
k)	Atsauces plūsmas daudzums:	0,0657 m <sup>3</sup> /s (237 m <sup>3</sup> /h)
l)	Atsauces spiediena starpība:	50 Pa
m)	Īpatnējās jaudas ievade (SPI):	0,39 W/(m <sup>3</sup> /h)
n)	Kontroles faktors un kontroles tipoloģija:	1,0
o)	Noplūde:	Ārēja noplūde: 2% Iekšēja noplūde: 5%
p)	Maisīšanas ātrums:	nav piemērojams
q)	Brīdinājums par filtru:	brīdinājums par filtru norādīts uz vadības paneļa.*
r)	Vienvirziena ventilācijas sistēmām:	nav piemērojams
s)	Norādījumi pirms montāžas/demontāžas:	www.flexit.com
t)	Iekārtām bez kanāliem: spiediena svārstības	nav piemērojams
u)	Iekārtām bez kanāliem: gaisnecaurlaidība	nav piemērojams
v)	Elektroenerģijas patēriņš gadā: $AEC = t_a \cdot q_{net} \cdot MISC \cdot CTRL^x \cdot SPI + Q_{defr}$	492 kWh/100 m <sup>2</sup> (un gadi)
w)	Ietaupītā siltumenerģija gadā: $AHS = t_h \cdot \Delta T_h \cdot \eta_h^{-1} \cdot c_{air} \cdot (q_{ref} - q_{net}) \cdot CTRL \cdot MISC \cdot (1 - \eta_t)$	Auksts: 8527 kWh/gadā Vidējs: 4359 kWh/gadā Silts: 1971 kWh/gadā

Šajā dokumentā aprakstīts tālāk norādītais.

EKSPLOATĀCIJAS UZSĀKŠANAS REGULĒJUMS (ES) Nr. 1253/2014 (2014. gada 7. jūlijā) nodrošina Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvas 2009/125/EK īstenošanu saistībā ar ventilācijas iekārtu ekodizaina prasībām.

KOMISIJAS DELEĢĒTAIS REGULĒJUMS (ES) Nr. 1254/2014 (2014. gada 11. jūlijā) papildina Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2010/30/EK saistībā ar sadzīves ventilācijas iekārtu enerģijas marķējumu.

) Ats. 1253/2014 un 1254/2014

\*Lai panāktu optimālu iekštelpu klimatu, ir svarīgi regulāri mainīt filtru.

Šādi tiek panākta arī ekonomiskāka darbība un mazāks troksnis, salīdzinot ar nosprostotu filtru.