



Brilliant

Lämminilmapuhallin



Stravent Brilliant on tyylikäs ja moderni, litteärakenteinen lämminilmapuhallin, jonka pyöreä muotoilu ja trapetsimaiset kulmat takaavat erinomaisen soveltuvuuden eri käyttökohteisiin. Ilma jakautuu vaakasuunnassa kuuteen eri suuntaan yksilöllisesti säädettävien ulospuhallussäleikköjen kautta, mikä takaa tehokkaan ja tasaisen ilmanjaon.

Ilma otetaan sisään laitteen yläosasta, ja matala rakenne mahdollistaa asennuksen myös mataliin tiloihin. Täysin metallinen koteloINTi varmistaa kestävyuden ilman ajan myötä tapahtuvia värimuutoksia. Lisäksi Brilliant on varustettu hiljaisilla, ilmavirtaukselle optimoiduilla siipipyörillä sekä energiatehokkaalla EC-moottorilla, joka vähentää energiankulutusta ja parantaa käyttömukavuutta.

Heittopituus

5,7 metriin asti

Vakioväri

RAL 9016 (strukturoidu)

Takuu

5 vuotta

Tärkeimmät ominaisuudet

- EC-moottori
- Soveltuu mataliin verkosto-lämpötiloihin (40/45 °C)
- Tehokas 2-, 3- tai 4-rivinen patteri
- Valmistettu Hollannissa
- Helppo ja nopea asennus
- ModBus / oma säädin / 0-10 V



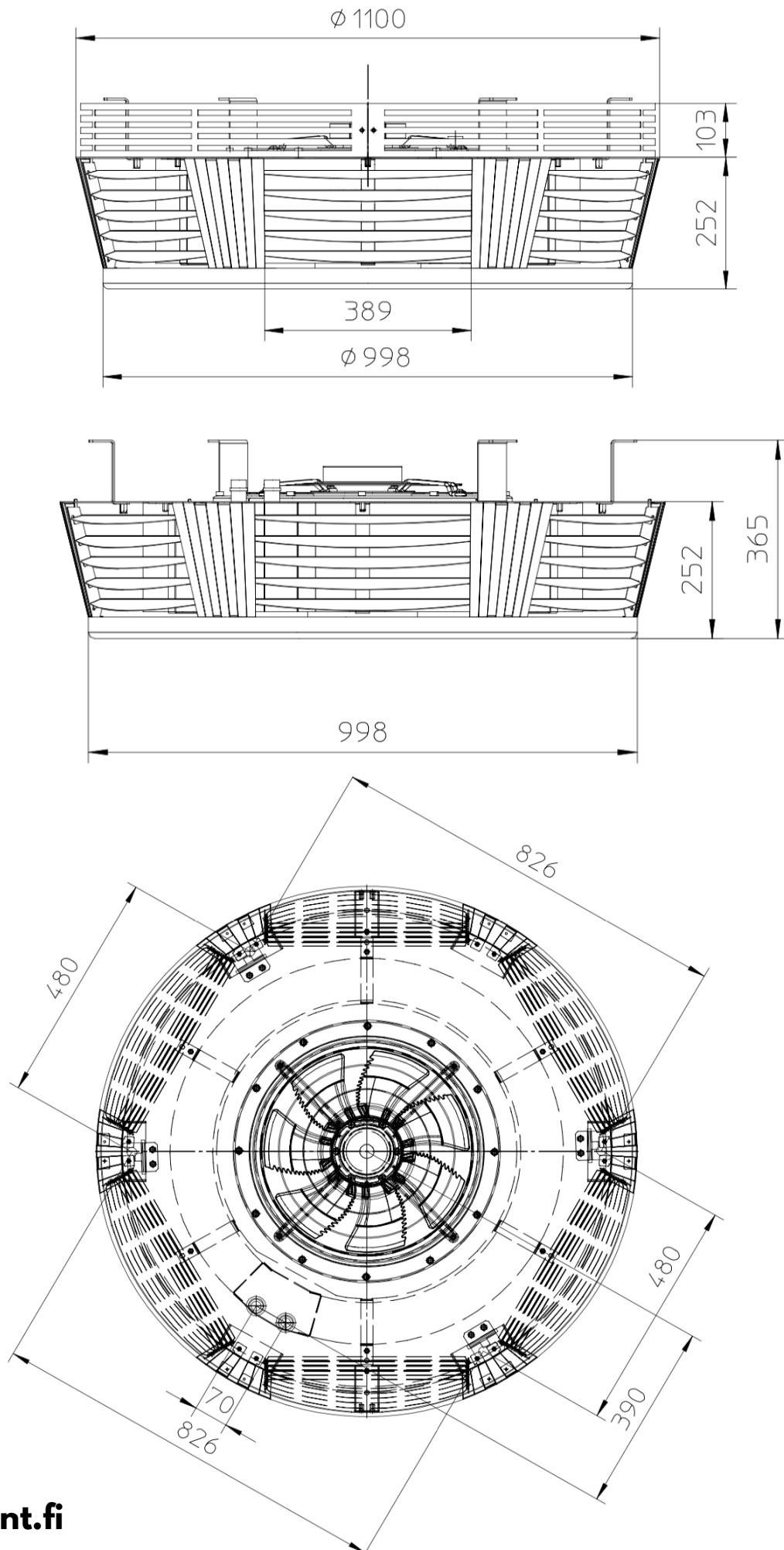
www.stravent.fi

Brilliant

Lämminilmapuhallin



Mittakuvat



Tekniset tiedot – Brilliant EC-M-W2

Ohjausjännite	Ilmamäärä	Lämmitysteho	Vesipuolen painehäviö	Vesimäärä	Ulospuhallus- lämpötila	Sähkötiedot			Äänitaso	Heitto- pituus*
V	m ³ /h	kW	kPa	m ³ /h	°C	V	W	A	dB(A)	m
45/35 °C - 15 °C										
10	3700	15,80	17,10	1,40	27,80	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	13,50	12,80	1,20	28,90	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	11,60	9,90	1,00	29,80	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	10,70	8,60	0,90	30,30	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	7,80	4,90	0,70	32,20	230	30	0,2	34	3,7
45/35 °C - 18 °C										
10	3700	13,80	13,30	1,20	29,10	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	11,70	10,00	1,00	30,00	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	10,10	7,80	0,90	30,90	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	9,30	6,70	0,80	31,30	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	6,80	3,80	0,60	33,00	230	30	0,2	34	3,7
45/35 °C - 20 °C										
10	3700	12,40	11,10	1,10	30,00	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	10,50	8,30	0,90	30,80	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	9,10	6,40	0,80	31,60	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	8,40	5,60	0,70	32,00	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	6,10	3,20	0,50	33,50	230	30	0,2	34	3,7
45/30 °C - 15 °C										
10	3700	13,20	6,10	0,80	25,60	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	11,20	4,60	0,70	26,60	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	9,70	3,50	0,60	27,40	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	9,00	3,10	0,50	27,80	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	6,50	1,70	0,40	29,50	230	30	0,2	34	3,7
45/30 °C - 18 °C										
10	3700	11,00	4,50	0,60	26,90	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	9,40	3,30	0,50	27,70	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	8,10	2,60	0,50	28,30	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	7,50	2,20	0,40	28,70	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	5,40	1,30	0,30	30,00	230	30	0,2	34	3,7

*lamellit vaakasuorassa, kunnes ilmannonpeus putoaa alle 0,3 m/s.

Oikeudet muutoksiin pidätetään.

Ohjausjännite	Ilmamäärä	Lämmitysteho	Vesipuolen painehäviö	Vesimäärä	Ulospuhallus- lämpötila	Sähkötiedot			Äänitaso	Heitto- pituus*
V	m ³ /h	kW	kPa	m ³ /h	°C	V	W	A	dB(A)	m
45/30 °C - 20 °C										
10	3700	9,50	3,40	0,60	27,70	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	8,10	2,60	0,50	28,30	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	7,00	2,00	0,40	28,90	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	6,50	1,70	0,40	29,20	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	4,60	1,00	0,30	30,30	230	30	0,2	34	3,7
40/30 °C - 15 °C										
10	3700	12,30	11,20	1,10	24,90	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	10,40	8,40	0,90	25,70	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	9,00	6,50	0,80	26,50	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	8,30	5,60	0,70	26,90	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	6,00	3,20	0,50	28,40	230	30	0,2	34	3,7
40/30 °C - 18 °C										
10	3700	10,20	8,00	0,90	26,20	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	8,60	6,00	0,80	26,90	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	7,50	4,70	0,70	27,50	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	6,90	4,00	0,60	27,80	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	5,00	2,30	0,40	29,10	230	30	0,2	34	3,7
40/30 °C - 20 °C										
10	3700	8,70	6,10	0,80	27,00	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	7,40	4,60	0,60	27,60	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	6,50	3,60	0,60	28,20	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	5,90	3,10	0,50	28,50	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	4,30	1,80	0,40	29,50	230	30	0,2	34	3,7

*lamellit vaakasuorassa, kunnes ilmannonpeus putoaa alle 0,3 m/s.

Oikeudet muutoksiin pidätetään.

Tekniset tiedot – Brilliant EC-M-W3

OhjauSJännite	Ilmamäärä	Lämmitysteho	Vesipuolen painehäviö	Vesimäärä	Ulospuhallus- lämpötila	Sähkötiedot			Äänitaso	Heitto- pituus*
V	m3/h	kW	kPa	m3/h	°C	V	W	A	dB(A)	V
45/35 °C - 15 °C										
10	3700	21,00	18,00	1,80	32,00	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	17,60	13,10	1,50	33,10	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	15,00	9,90	1,30	34,10	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	13,80	8,50	1,20	34,60	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	9,70	4,60	0,80	36,50	230	30	0,2	34	3,7
45/35 °C - 18 °C										
10	3700	18,40	14,10	1,00	32,80	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	15,40	10,30	1,30	33,80	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	13,10	7,80	1,10	34,70	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	12,10	6,70	1,10	35,20	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	8,50	3,60	0,70	36,90	230	30	0,2	34	3,7
45/35 °C - 20 °C										
10	3700	16,60	11,80	1,40	33,40	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	13,90	8,60	1,20	34,30	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	11,90	6,50	1,00	35,10	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	10,90	5,60	1,00	35,50	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	7,70	3,10	0,70	37,10	230	30	0,2	34	3,7
45/30 °C - 15 °C										
10	3700	17,90	6,60	1,00	29,50	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	15,10	4,90	0,90	30,50	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	12,90	3,70	0,70	31,40	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	11,80	3,20	0,70	31,90	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	8,40	1,70	0,50	33,60	230	30	0,2	34	3,7
45/30 °C - 18 °C										
10	3700	15,10	4,90	0,90	30,20	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	12,70	3,60	0,70	31,10	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	10,90	2,70	0,60	31,80	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	10,00	2,30	0,60	32,20	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	7,00	1,30	0,40	33,60	230	30	0,2	34	3,7

*Iamellit vaakasuorassa, kunnes ilmannopeus putoaa alle 0,3 m/s.

Oikeudet muutoksiin pidätetään.

OhjauSJännite	Ilmamäärä	Lämmitysteho	Vesipuolen painehäviö	Vesimäärä	Ulospuhallus- lämpötila	Sähkötiedot			Äänitaso	Heitto- pituus*
V	m3/h	kW	kPa	m3/h	°C	V	W	A	dB(A)	V
45/30 °C - 20 °C										
10	3700	13,10	3,80	0,80	30,60	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	11,00	2,80	0,60	31,40	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	9,40	2,10	0,50	32,00	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	8,70	1,90	0,50	32,30	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	6,10	1,00	0,40	33,40	230	30	0,2	34	3,7
40/30 °C - 15 °C										
10	3700	16,40	11,90	1,40	28,30	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	13,80	8,60	1,20	29,20	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	11,80	6,50	1,00	30,00	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	10,80	5,60	0,90	30,40	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	7,60	3,00	0,70	31,90	230	30	0,2	34	3,7
40/30 °C - 18 °C										
10	3700	13,70	8,60	1,20	29,10	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	11,50	6,30	1,00	29,90	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	9,80	4,80	0,90	30,50	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	9,00	4,10	0,80	30,90	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	6,40	2,20	0,60	32,20	230	30	0,2	34	3,7
40/30 °C - 20 °C										
10	3700	11,90	6,70	1,00	29,60	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	10,00	4,80	0,90	30,30	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	8,50	3,70	0,70	30,80	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	7,80	3,10	0,70	31,20	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	5,50	1,70	0,50	32,30	230	30	0,2	34	3,7

*Iamellit vaakasuorassa, kunnes ilmannopeus putoaa alle 0,3 m/s.

Oikeudet muutoksiin pidätetään.

Tekniset tiedot – Brilliant EC-M-W4

Ohjausjännite	Ilmamäärä	Lämmitysteho	Vesipuolen painehäviö	Vesimäärä	Ulospuhallus- lämpötila	Sähkö tiedot			Äänitaso	Heitto- pituus*
V	m ³ /h	kW	kPa	m ³ /h	°C	V	W	A	dB(A)	V
45/35 °C - 15 °C										
10	3700	25,00	17,80	2,20	35,20	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	20,70	12,70	1,80	36,30	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	17,50	9,40	1,50	37,20	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	15,90	8,00	1,40	37,70	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	11,00	4,10	1,00	39,30	230	30	0,2	34	3,7
45/35 °C - 18 °C										
10	3700	21,97	14,05	1,90	35,70	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	18,20	10,00	1,60	36,70	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	15,10	7,20	1,30	37,60	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	14,05	6,30	1,20	37,90	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	9,70	3,30	0,80	39,40	230	30	0,2	34	3,7
45/35 °C - 20 °C										
10	3700	19,80	11,70	1,70	36,00	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	16,50	8,40	1,40	36,90	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	13,70	6,10	1,20	37,80	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	12,70	5,30	1,10	38,10	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	8,80	2,80	0,80	39,50	230	30	0,2	34	3,7
45/30 °C - 15 °C										
10	3700	21,70	6,80	1,30	32,50	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	18,00	4,90	1,00	33,60	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	15,30	3,60	0,90	34,50	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	14,00	3,10	0,80	34,90	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	9,70	1,00	0,60	36,40	230	30	0,2	34	3,7
45/30 °C - 18 °C										
10	3700	18,40	5,00	1,10	32,90	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	15,30	3,60	0,90	33,80	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	13,00	2,70	0,80	34,50	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	11,90	2,30	0,70	34,90	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	8,20	1,10	0,50	36,10	230	30	0,2	34	3,7

*lamellit vaakasuorassa, kunnes ilmannoitus putoaa alle 0,3 m/s.

Oikeudet muutoksiin pidätetään.

Ohjausjännite	Ilmamäärä	Lämmitysteho	Vesipuolen painehäviö	Vesimäärä	Ulospuhallus- lämpötila	Sähkö tiedot			Äänitaso	Heitto- pituus*
V	m ³ /h	kW	kPa	m ³ /h	°C	V	W	A	dB(A)	V
45/30 °C - 20 °C										
10	3700	16,10	3,90	0,90	33,00	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	13,40	2,80	0,80	33,80	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	11,40	2,10	0,70	34,50	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	10,40	1,80	0,60	34,80	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	7,10	0,90	0,40	35,70	230	30	0,2	34	3,7
40/30 °C - 15 °C										
10	3700	19,70	11,90	1,70	30,90	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	16,30	8,50	1,40	31,80	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	13,80	6,30	1,20	32,60	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	12,60	5,30	1,10	33,00	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	8,70	2,80	0,80	34,30	230	30	0,2	34	3,7
40/30 °C - 18 °C										
10	3700	16,60	8,60	1,40	31,30	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	13,70	6,20	1,20	32,10	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	11,50	4,50	1,00	32,90	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	10,60	3,90	0,90	33,10	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	7,38	2,00	0,60	34,30	230	30	0,2	34	3,7
40/30 °C - 20 °C										
10	3700	14,40	6,70	1,30	31,60	230	350	1,6	58	5,7
8	2900	12,00	4,90	1,00	32,30	230	190	0,9	52	4,9
6,5	2350	10,00	3,50	0,90	33,00	230	90	0,4	46	4,5
6	2100	9,30	3,10	0,80	33,20	230	90	0,4	44	4,4
4	1350	6,40	1,60	0,60	34,20	230	30	0,2	34	3,7

*lamellit vaakasuorassa, kunnes ilmannoitus putoaa alle 0,3 m/s.

Oikeudet muutoksiin pidätetään.

Jos projektisi menoveden, paluuveden tai sisäilman lämpötilat poikkeavat yllä esitetystä arvoista, ota meihin yhteyttä — toimitamme mielellämme kohdekohtaiset laskentatulokset juuri sinun suunnitteluvarjoillasi.