

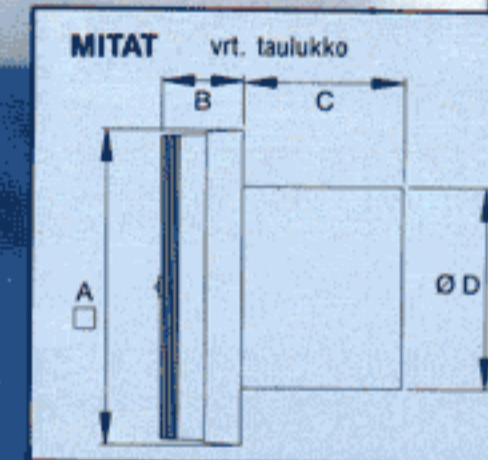
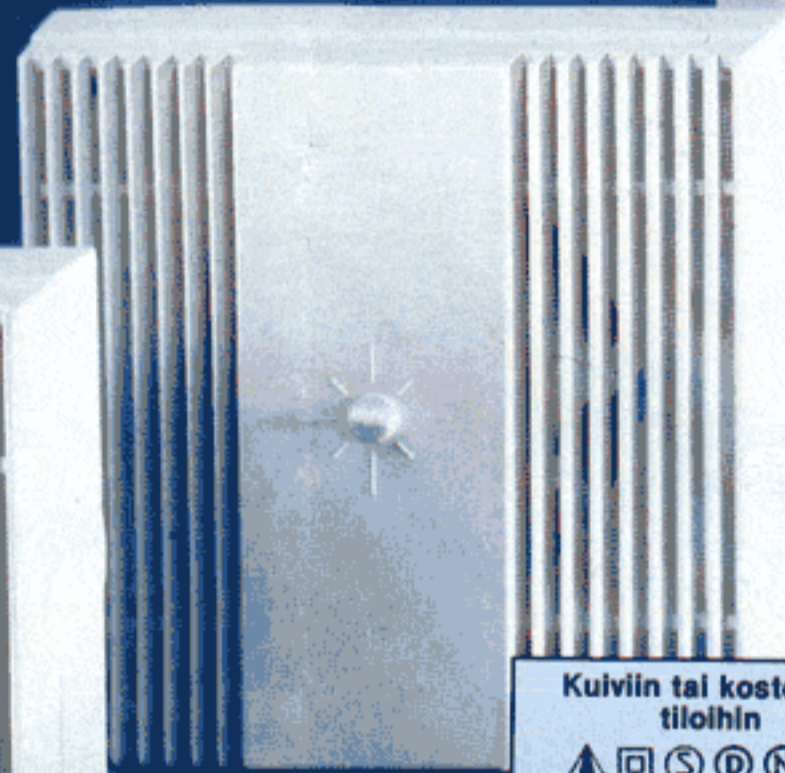
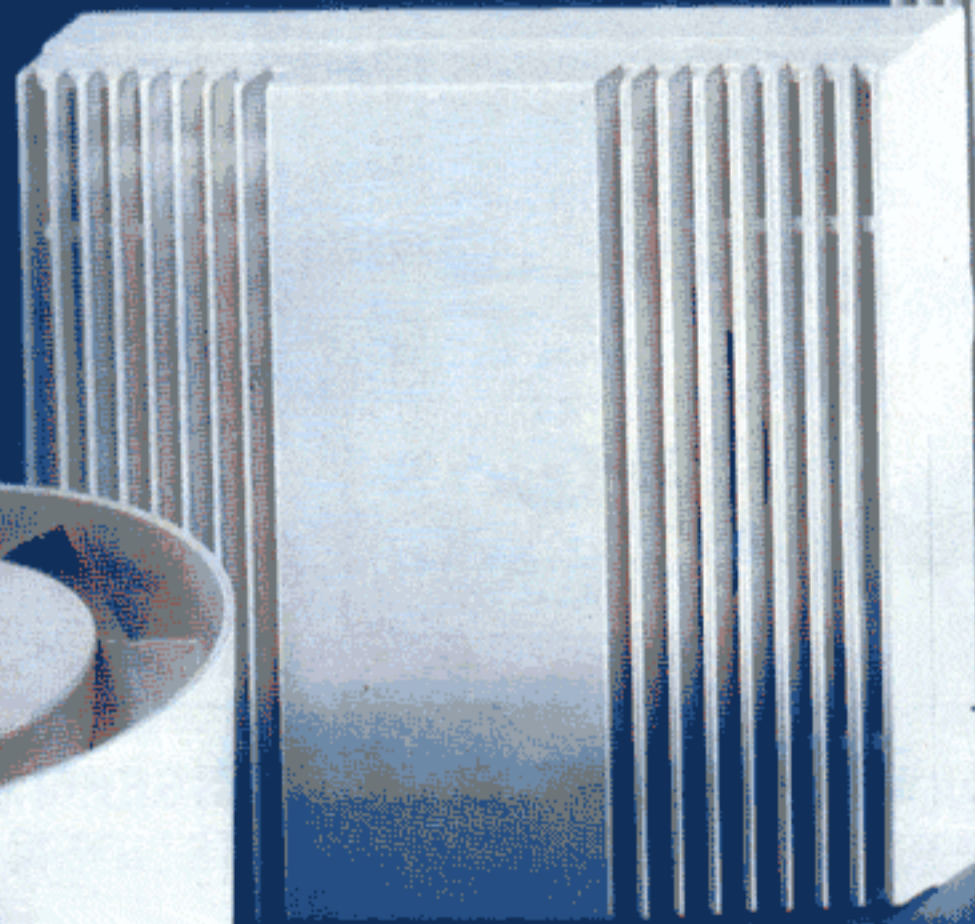
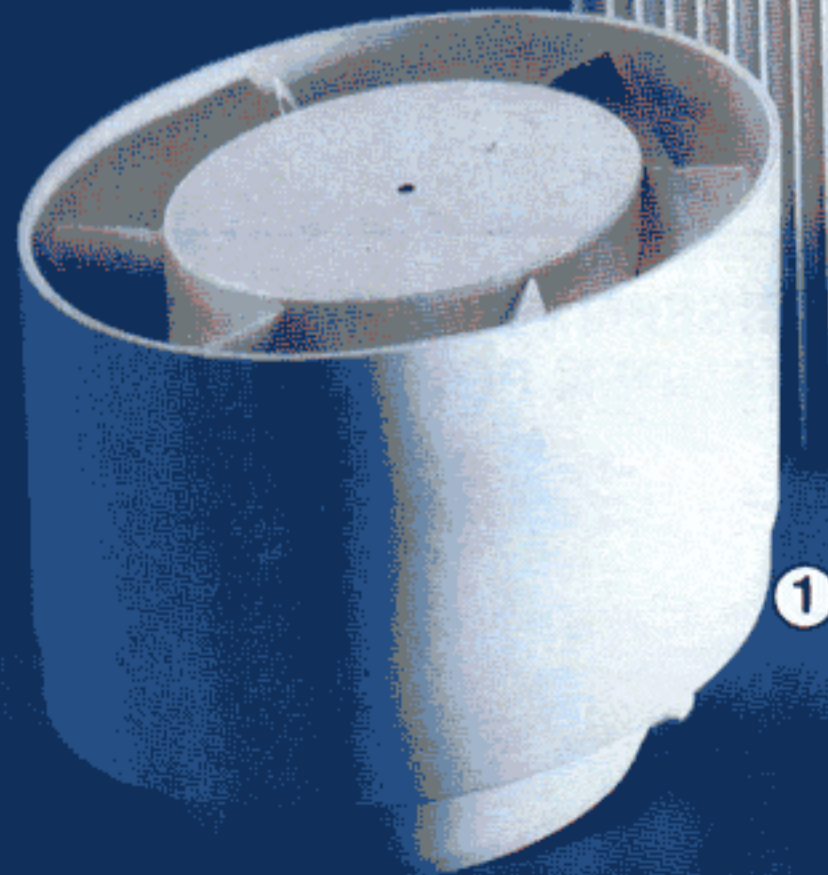
Fresh[®] TUULETTIMET

...LUONNOLLISESTI

- **FRESH 1000 KANAVAPUHALLIN** (kuva 1)
Pieni näppärä puhallin moneen käyttötarkoitukseen. Asennushormiksi esim. Fresh moduliputki Ø99 tai kierresaumahormi Ø 100. Puhaltimella voidaan poistaa tai tuoda ilmaa.
- **FRESH 1100 YLEISTUULETIN** (kuva 2)
Sopii kaikkiin tiloihin, joissa tarvitaan poistoilmanvaihtoa.
- **FRESH 1101 AJASTINOHJAUKSELLA** (kuva 2)
Sopii esim. WC-tiloihin, käynnistyy noin 2 min. kuluttua WC:n valon sytyttyä ja käy noin 8 min. valon sammuttua.
- **FRESH 1200 PORTAATTOMALLA SÄÄDÖLLÄ** (kuva 3)
Teho- ja äänitaso nyt valittavissa.

- **FRESH 3100** (kuva 5) **YLEISTUULETIN SULKUSÄLEIKÖLLÄ**
Tuulettimessa automaattinen sulkulaite, joka estää esim. kylmän ilman virtauksen huoneeseen pysäytys-tilanteessa.
- **FRESH 4000** (kuva 4) **SUURITEHOINEN YLEISTUULETIN**
Hiljainen äänitaso, ilmamäärä max 190 m³/h
- **FRESH 4100** (kuva 5)
Tehokas tuuletin, jossa toiminta kuten Fresh 3100.

- **FRESH 1500 ELEKTRONINEN KOSTEUSTUNNISTIN** (kuva 3)
Tuuletin käynnistyy automaattisesti, jos tunnistimeen säädetty kosteusarvo ylittyy ja edelleen pysähtyy, kun liikkokosteus huoneesta on poistettu. Säätoalueena suhteellinen kosteus 30%—90%.
- **FRESH 1503 KOSTEUSOHJAUS + AJASTIN + 2 NOPEUSKÄYTTÖ** (kuva 3).
Varustettu kosteusohjauksen (kuten Fresh 1500) lisäksi myös ajastimella (kuten Fresh 1101). Sopii esim. pesuhuoneeseen, jossa on sekä WC että suihku. Tuuletin on kaksitehoinen — pienempi teho on ajastinkäyttöle. Kosteuden noustessa kytkeytyy suurempi teho riippumatta esim. valokytkimen asennosta.



Kuiviin tai kosteisiin tiloihin

⚠ Ⓜ Ⓢ Ⓣ Ⓝ Ⓡ

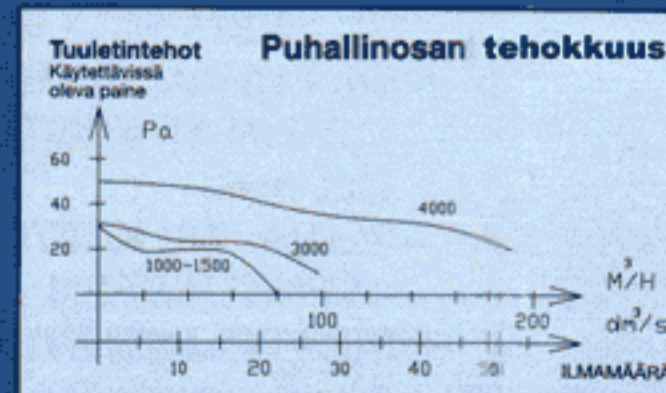
- Jännite 230V 50Hz
- Ylikuumentamissuojauksella

SUUNNITTELUSSA HUOMIOITAVAA

Tuulettimen toiminnan varmistamiseksi pitää huolehtia korvausilmareiteistä

- riittävät oviraot
- ulkoilmaventtiilit asunnossa

Tuulettimia ei saa liittää keittiön hormiin.
Ympäristön lämpötila max 50°C



Tyyppi	Ominaisuudet	Kuva n:o	Ilmamäärä vapaasti-puh. m ³ /h	Äänitaso max dB(A)	Mitat (mm) A x B x C/D	Sähköteho W	Asennusreiän koko (min) ei hormia moduli-putkella	Koteloitiluokka
Fresh 1000	Kanavapuhallin	1	80	42	D=95 C=100	15		
Fresh 1100	Yleistuuletin	2	80	42	148 x 38 x 75/95	15	96 100	IP 44
Fresh 1101	Yleistuuletin ajastimella	2	80	42	148 x 38 x 75/95	15	96 100	IP 44
Fresh 1200	Yleistuuletin portaattomalla säädöllä	3	20-80	20-42	148 x 38 x 75/95	0-15	96 100	IP 44
Fresh 1500	Yleistuuletin elektronisella kosteusohjauksella	3	80	42	148 x 38 x 75/95	15	96 100	IP 44
Fresh 1503	Elektroninen kosteusohjaus + ajastin + 2 nopeuskäyttö	3	80/55	28/42	148 x 38 x 75/95	7/15	96 100	IP 44
Fresh 3100	Yleistuuletin takavedonestimellä	5	98	41	150 x 53 x 42/98	15	99 100	IP 24
Fresh 4000	Tehokas yleistuuletin	4	190	43	180 x 45 x 45/118	20	118 122	IP 24
Fresh 4100	Tehokas yleistuuletin takavedon estimellä	5	190	43	180 x 45 x 45/118	20	118 122	IP 24