

Ulospuhallushajotin ULV

 **ETS NORD**

| Ilmaeksperitit

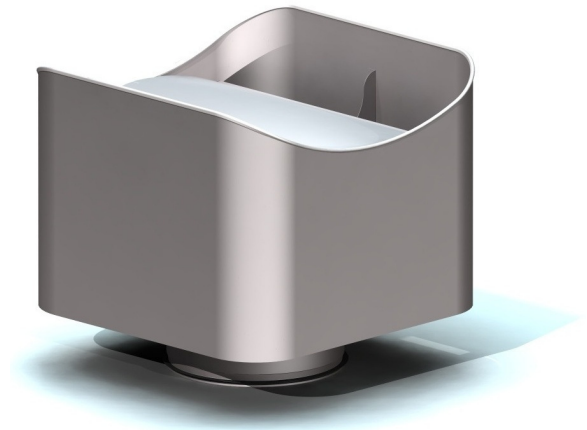


ULV ulospuhallushajotin

ULV ulospuhallushajotin estää rakennuksen katolla sateiden pääsyn poistoilmajärjestelmään.

Hyvät puolet:

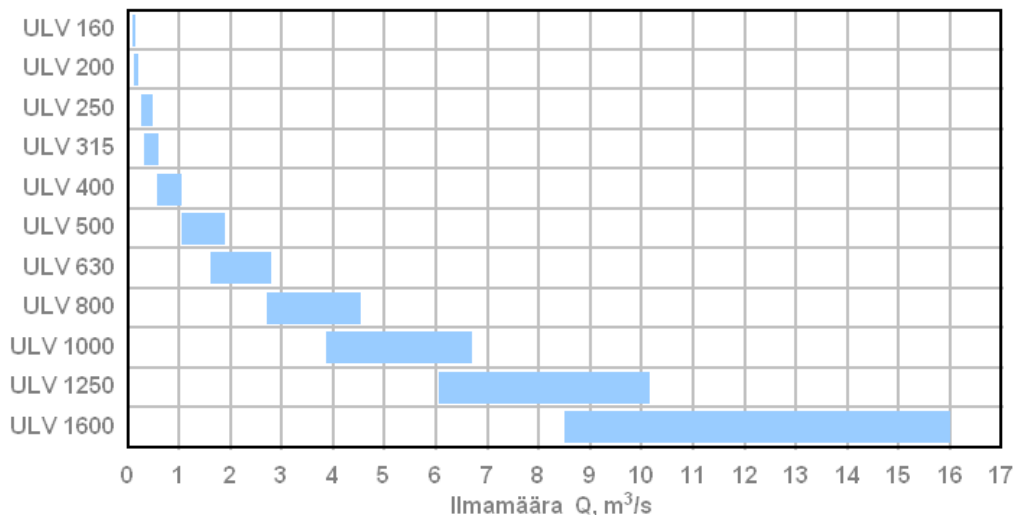
- Matala, pieni tuulivastus
- Muodostaa pitkän ylös suunnatun poistoilmavirran
- Tehokas kosteussuojaus
- Vahva rakenne
- Pieni painehäviö
- Hiljainen
- Originaali muotoilu



Käyttö

ULV ulospuhallushajotimessa on pieni painehäviö mutta suuri poistoilman nopeus. Poistoilma suunnataan suoraan ylös, siksi tuoksut ja epäpuhtaudet eivät jää ulospuhallushajottimen läheisyyteen. Tuotteen rakenne estää tehokkaasti sadeveden pääsyn kanavaan. Sadevesi valuu ulkokuoren ja pohjan välistä katolle.

Valintataulukko



Tuotemerkintä

ULV	Ød
Merkintä	Halkaisija

Esimerkki: ULV 160 Ulospuhallushajotin

Muut materiaalit:

H – haponkestävä teräs EVS-EN 10088-2:2005, EN 1.4436 tai AISI 316 -standardien mukaisesti

R – ruostumaton teräs EVS-EN 10088-2:2005, EN 1.4301 tai AISI 304 -standardien mukaisesti

AI – alumiini EVS-EN 485-1:2008, 1050A [AI 99,5] tai 5754 [AIMg3] -standardien mukaisesti

AZ – alumiinisinkki, EVS-EN 10346:2009 -standardien mukaisesti

V – Maalattu jauhevärillä, värikoodit RAL-värikartasta

Esimerkki: ULV 160- H Ulospuhallushajotin haponkestävä

ERIKOISMALLIT:

ULV MS Ød – Äänenvaimentimella varustettu ulospuhallushajotin

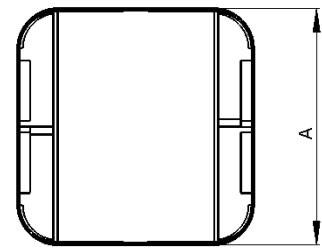
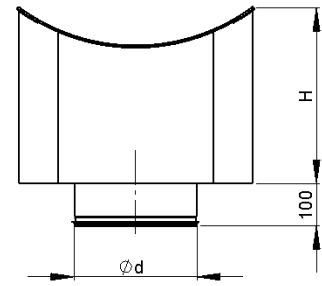
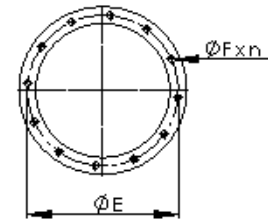
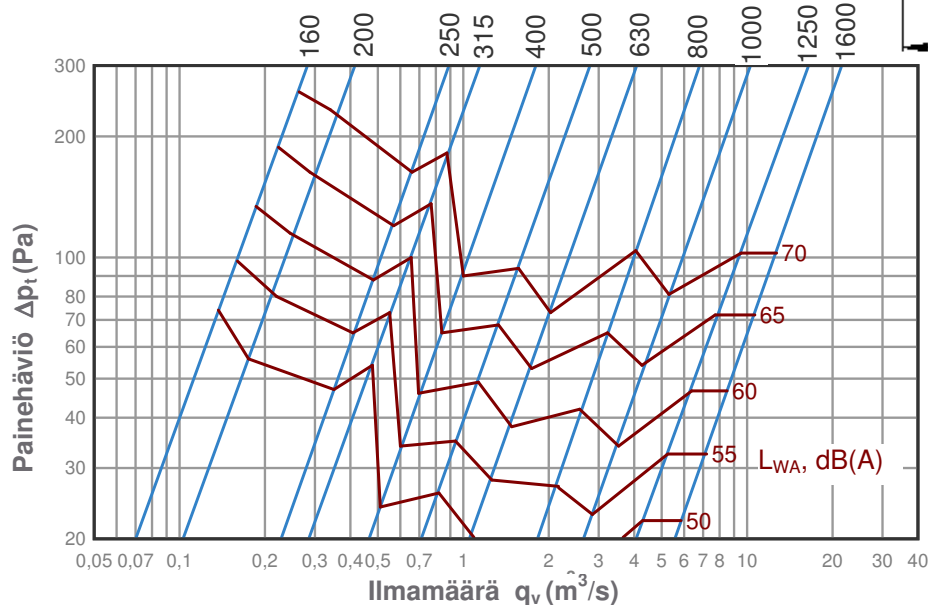
ULV K AxB – Nelikulmaisella kiinnittimellä varustettu ulospuhallushajotin (max. 1600x1600)

Materiaali, mitat ja tekniset tiedot

ULV:n ulkokuori on valmistettu alumiinisinkistä EVS-EN 10346:2009, DX51D+AZ150 -standardien mukaisesti. Muut ulospuhallushajottimen osat ovat kuumasinkitystä teräspelistä, DX51D+Z275. Tilauksesta valmistamme ulospuhallushajottimia myös muista materiaaleista, sekä maalatuina.

Kanavan	A,	H,	Paino	Reuna		
				E	F	n
160	320	240	8	-	-	-
200	400	300	10	-	-	-
250	500	375	13	-	-	-
315	600	450	16	-	-	-
400	800	600	29	-	-	-
500*	1000	750	47	560	12	12
630*	1260	945	72	690	12	12
800*	1600	1200	116	860	12	16
1000*	1800	1350	157	1070	15	16
1250*	2000	1500	209	1320	15	20
1600*	2400	1800	301	1608	15	24

* Koosta Ø500 lähtien ovat ilmanottolaitteet laippaliittimellä.


Painehäviö-ilmamäärätaulukko

Äänenpainetaso L_{pA}

Etäisyys L (m)	1	3	5	10	15	20	25	30	40
Vaimennus ΔL(dB)	7	17	22	28	31	34	36	37	40

Äänen kokonaispainetaso ympäristöön voidaan arvioida eri etäisyyksille alla olevan kaavan mukaan:

$$L_{pA} = L_{WA} - \Delta L$$

Meidän tuotevalikoimastamme löydät:

- **Pyöreä- ja suorakaidekanavajärjestelmät**
 - Äänenvaimentimet
 - Sääto- ja sulkupellit
- **Ilmanjakolaitteet**
 - Ulospuhallushajottimet
 - Ulko- ja lumisäleiköt
 - Piennopeuslaitteet
 - FRESH raitisilmaventtiilit
- **Keittiön ilmanvaihtolaitteet**
- **Ilmastointilaitteet**
 - Ilmanvaihtokoneet
 - Konealustat
- **Suodattimet ja suodatinlaatikot**
- **PUZER keskuspölynimurit**

**ETS NORD AS**

Osoite: Peterburi tee 53
11415 Tallinn
Eesti
Puh.: +372 680 7360

ETS NORD AS Suomen sivuliike:

Osoite: Teollisuustie 2-8
01800 Klaukkala
Suomi
Puh.: 401 842 842
Faksi: 042 191 842 842

Sähköposti: info@etsnord.ee

www.etsnord.com

ISO 9001
ISO 14001
BUREAU VERITAS
Certification

