



# Ilmanottokatos

## ULS

 **ETS NORD**

| Ilmaekspertit



## Ilmanottokatos ULS

ULS on rakennuksen katolle asennettava ilmanottokatos, jonka kautta raitisilma kulkee ilmastointijärjestelmään.

**ULS ON AINOA OIKEA RATKAISU ILMAN OTTAMISEKSI KATOLTA!**

### Edut:

- Matala ja siten pieni tuulihaitta
- Erittäin hyvä lumen erotuskyky
- Jäykkä rakenne
- Optimaalinen painehäviö
- Matala äänentehotaso
- Innovatiivinen muotoilu



### Käyttö

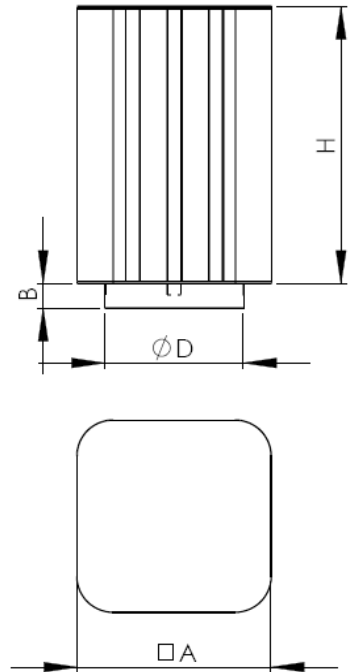
ULS on suunniteltu vaikeisiin olosuhteisiin. Labyrinttirakenne takaa ilmanottokatoksen täydellisen "sateenpitävyyden" (vesisade, lumi, rakeet) myös myrskyn aikana (tuulen nopeuteen 25 m/s saakka).

### Materiaali, mitat ja tekniset tiedot

ULS on valmistettu kuumasinkitystä teräslevystä, DX51D+Z275. Erikoistilauksesta valmistamme ilmanottolaitteita myös muista materiaaleista ja maalattuna.

Nimellis mitta D, mm	A, mm	H, mm	B, mm	Paino, kg	Laippa			
					D	E	F	n
315	500	812	90	34	-	-	-	-
400	600	812	90	40	-	-	-	-
500*	700	1012	90	61	506	560	12	12
630*	830	1220	100	79	636	690	12	12
800*	1000	1220	100	107	806	860	12	16
1000*	1400	1220	100	183	1008	1070	15	16
1250*	1400	1525	100	217	1258	1320	15	20
1600*	1800	1800	150	329	1608	1670	15	24

\* Koosta Ø500 lähtien ovat ilmanottolaitteet laippaliittimellä.



### Tuotemerkintä

<b>ULS</b>	<b>Ød</b>
------------	-----------

Merkintä

Halkaisija

**Esimerkki: ULS 315** (standardi)

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

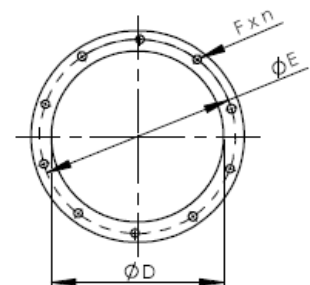
**R** – ruostumaton teräs, standardien EVS-EN 10088-2:2005, EN 1.4301 tai AISI 304 mukainen

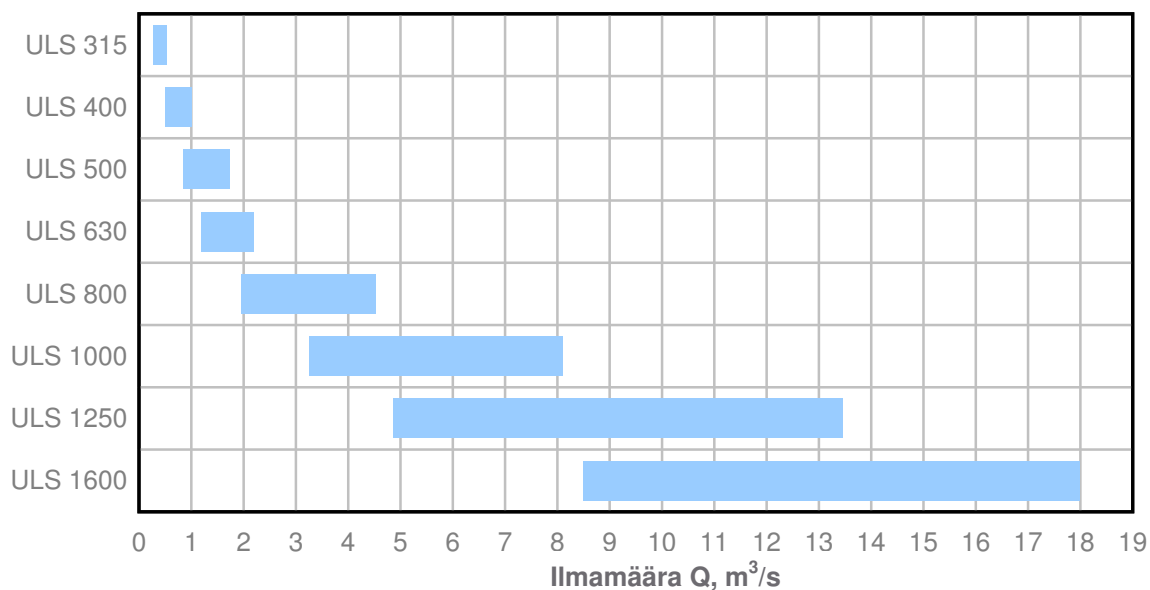
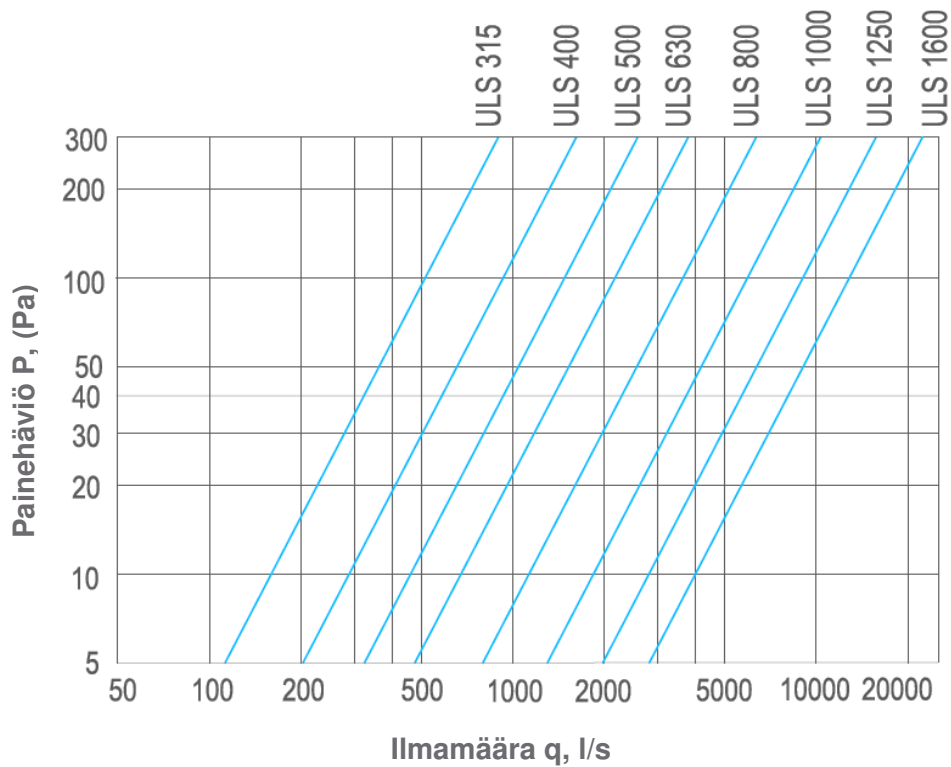
**Al** - alumiini, standardien EVS-EN 485-1:2008, 1050A [Al 99,5] tai 5754 [AlMg3] mukainen

**AZ** - alusinkki, standardin EVS-EN 10346:2009 mukainen

**V** – maalattu, värikoodi RAL- värikartasta

**Esimerkki: ULS-H 315 Ilmanottokatos, haponkestävä**



**Pikavalintataulukko**

**Painehäviö-ilmamäärätaulukko**


**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](mailto:info@etsnord.ee)

[www.etsnord.com](http://www.etsnord.com)

ISO 9001  
ISO 14001  
BUREAU VERITAS  
Certification

