

URS Ilmanottokatos

URS on rakennuksen katolle asennettava pyöreä ilmanotokatos, jonka kautta ulkoilma kulkee ilmanvaihtojärjestelmään.



Ominaisuudet:

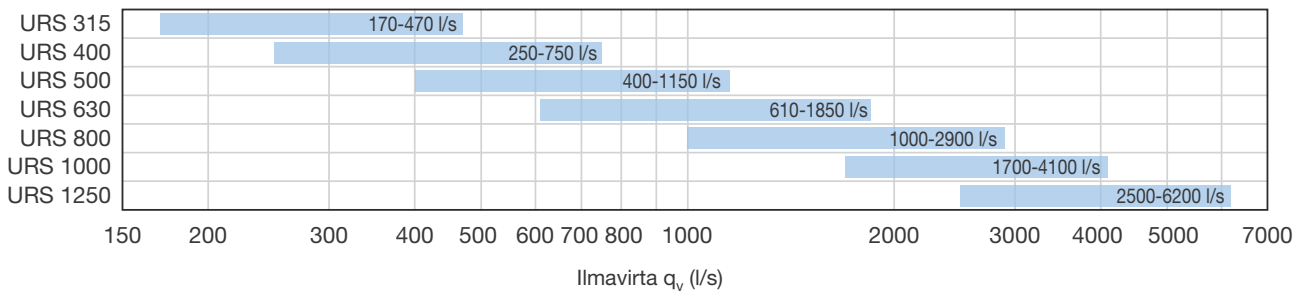
- Matalarakenteinen
- Erittäin hyvä lumenerotuskyky
- Jäykkä rakenne
- Optimaalinen painehäviö
- Hiljainen
- Innovatiivinen muotoilu
- Magnelis® teräslevystä (korroosionkestoluokka C4)

Käyttö

URS on suunniteltu vaativiin olosuhteisiin (tuulen nopeus jopa 25 m/s). Labyrinttirakenne takaa hyvän erotuskyvyn (vesisade, lumi, rakeet).



Pikavalintataulukko



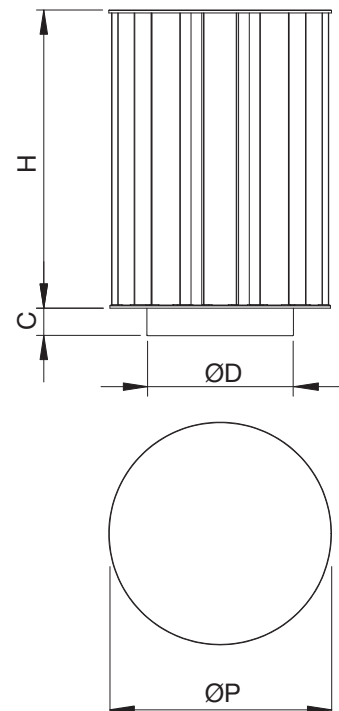
Materiaali, mitat ja tekniset tiedot

URS on valmistetaan sinkki-magnesium pinnoitetusta Magnelis® teräslevystä (ZM310). Tuotetta on mahdollista saada myös muista materiaaleista valmistettuna ja maalattuna.

URS Ø 315-400 mm katoksella on kanavakokoinen liitin ja koot Ø 500-1250 mm on varustettu VRL -laippaliitoksella. Vastalaippa tilattava erikseen.

Alkaen koosta Ø 500 URS on varustettu nosto- ja ankkurointikorvakkeella.

Nimellis- mitta ØD (mm)	P (mm)	H (mm)	C (mm)	Paino (kg)	Vapaa pinta (m ²)	Ilmavirta (l/s)	
						min	max
315	515	815	90	34	0,32	170	470
400	600	815	90	40	0,48	250	750
500	700	1015	90	61	0,88	400	1150
630	830	1215	100	79	1,10	610	1850
800	1000	1215	100	107	1,11	1000	2900
1000	1200	1215	100	183	1,58	1700	4100
1250	1450	1540	100	217	2,66	2500	6200



Suosittellemme URS katosta tehtaalla asennetulla sadepeltiliitoksella (KL). URS Ilmanottokatos sadepeltiliitoksella (KL), joka asennetaan MKL-kattoläpiviennille, on turvallisin vaihtoehto vedeneristyksen kannalta.

URS Ilmanottokatos sadepeltiliitoksella, joka on yhteensopiva MKL-kattoläpiviennin kanssa.

MKL Kattoläpivienni 50 mm eristeellä.

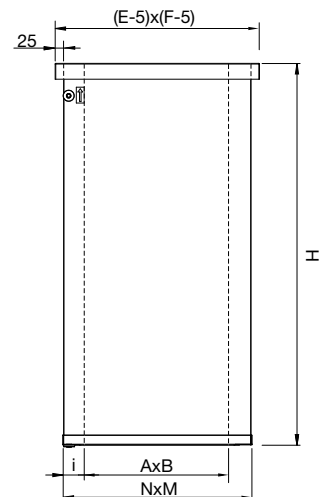
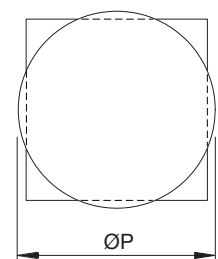
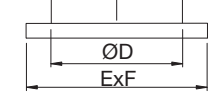
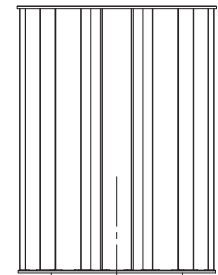
URS Nimellis- mitta ØD (mm)	P (mm)	Liitântäkkö ExF (mm)	MKL (i=50 mm)		
			MKL+KL Nimellismitta (N×M KL-ExF)	AxB (mm)	NxM (mm)
315	515	450x450	MKL 400x400 KL-450x450	300x300	395x395
400	600	550x550	MKL 500x500 KL-550x550	400x400	495x495
500	700	650x650	MKL 600x600 KL-650x650	500x500	595x595
630	830	750x750	MKL 700x700 KL-750x750	600x600	695x695
800	1000	950x950	MKL 900x900 KL-950x950	800x800	895x895
1000	1200	1150x1150	MKL 1100x1100 KL-1150x1150	1000x1000	1095x1095
1250	1450	1450x1450	MKL 1400x1400 KL-1450x1450	1300x1300	1395x1395

MKL Kattoläpivienni 100 mm eristeellä.

URS Nimellis- mitta ØD (mm)	P (mm)	Liitântäkkö ExF (mm)	MKL (i=50 mm)		
			MKL+KL Nimellismitta (N×M KL-ExF)	A/B (mm)	N/M (mm)
315	515	550x550	MKL 500x500 KL-550x550	300x300	495x495
400	600	650x650	MKL 600x600 KL-650x650	400x400	595x595
500	700	750x750	MKL 700x700 KL-750x750	500x500	695x695
630	830	850x850	MKL 800x800 KL-850x850	600x600	795x795
800	1000	1050x1050	MKL 1000x1000 KL-1050x1050	800x800	995x995
1000	1200	1250x1250	MKL 1200x1200 KL-1250x1250	1000x1000	1195x1195
1250	1450	1550x1550	MKL 1500x1500 KL-1550x1550	1300x1300	1495x1495

Lisätietoja MKL-kattoläpiviennistä ja erilaisista eristysmahdollisuuksista löytyy MKL:n teknisistä tiedoista.

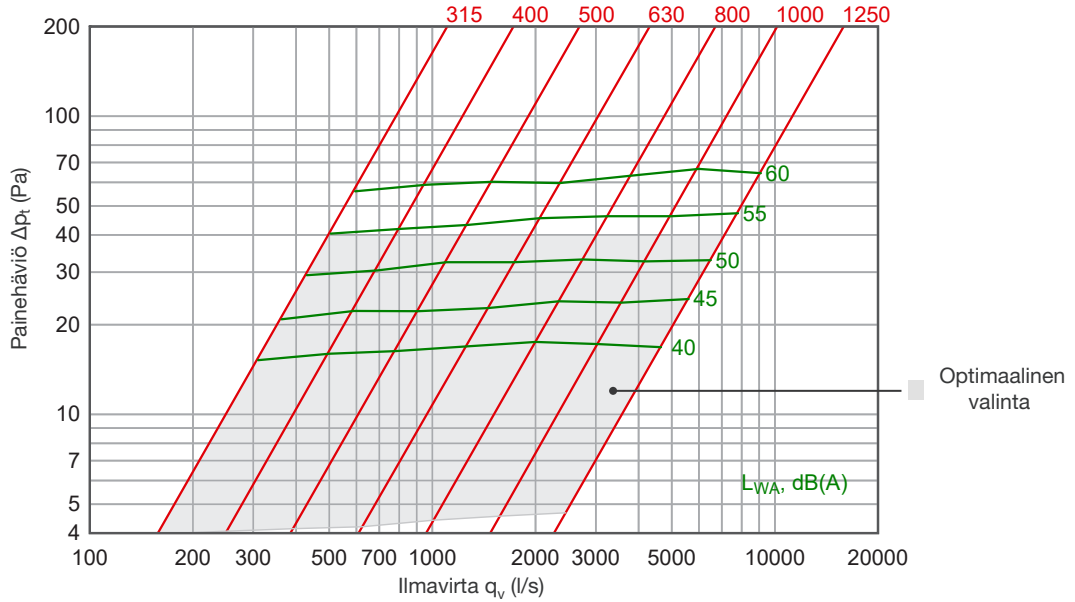
Asennusaukko = (N+20)×(M+20) (mm).



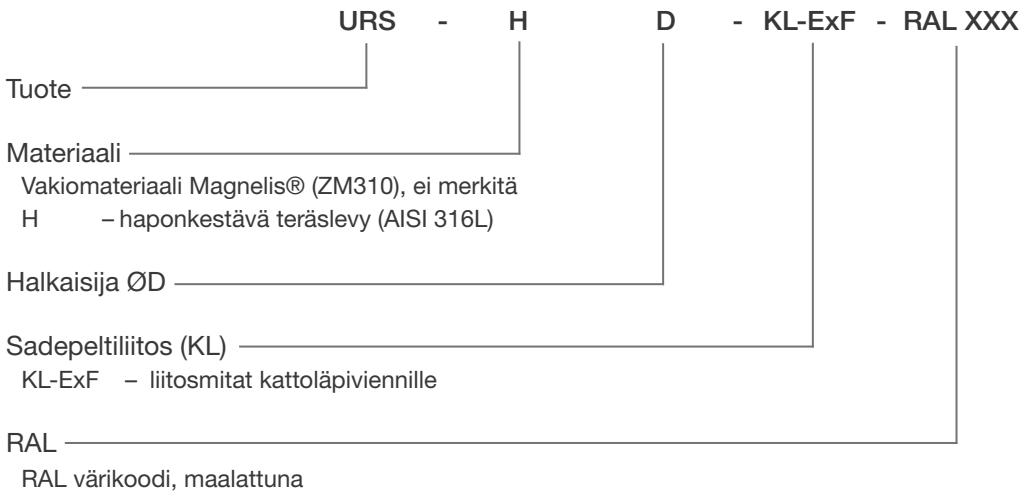
Tekniset tiedot

Painehäviö-ilmamäärätaulukko

Suosittelava maksimi painehäviö 40 Pa. Parhaan tuloksen saavuttamiseksi katosta valittaessa ilman nopeus vapaalla alueella ei saa ylittää 2,6 m/s ja nopeus kanavassa enintään 6 m/s.



Tuotemerkintä



- Esimerkki:** URS 315 Ilmanottokatos
 URS-H 315 Ilmanottokatos, haponkestävä
 URS 315-RAL7000 Ilmanottokatos (maalattu)
 URS 315-KL-550x550 Ilmanottokatos