



IV-KANAVATUOTE HINNASTO 1.4.2021 alkaen

TOIMITUSEHDOT

Hinnat EUR arvonlisäverottomina (0 %)

Toimitus tapahtuu vapaasti tehtaalla Viitasaarella (FCA)

Vakuutus: Lähetyksiä ei vakuuteta, ellei asiasta ole toisin sovittu. Tehdas ei korvaa kuljetuksessa vaurioituneita tai kadonneita tuotteita.

Lavakausus 11 €

Lava 9 €

OIKEUDET MUUTOKSIIN PIDÄTETÄÄN

KERTASÄÄTÖPELTI ASP-1 (ent.sopvalm ASS)
 materiaali sinkitty teräs
 muovilaakerein



H	L											
	300	400	500	600	700	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
200	100	105	113	125	139	154	172	184	204	224	244	259
300	121	132	144	157	178	197	218	230	237	245	259	293
400	130	136	153	167	193	207	229	240	246	256	271	311
500	155	167	177	199	228	245	265	281	291	304	321	344
600	170	183	195	213	247	256	281	293	305	318	336	366
800	196	204	217	250	265	278	306	329	355	376	399	424
1000	223	230	245	262	287	308	333	361	402	440	485	519
1200	237	259	271	291	311	327	361	406	449	492	531	598
1400	277	293	312	327	348	364	395	440	519	587	637	722
1600	314	327	348	366	386	408	440	524	598	660	733	801
1800	348	361	380	401	424	449	531	610	665	744	823	891
2000	384	395	415	440	463	542	621	688	766	835	925	993

ASP-1 PYÖREIN LÄHDÖIN (ent. sopvalm ASS)

HALK.	D1	D2
200	128	161
250	140	185
315	167	220
400	200	267
500	240	320
630	308	393
800	427	584
1000	519	705
1250	646	891



SÄÄTÖPELTI ASP-3 (ent. sopvalm ASP)
 materiaali sinkitty teräs
 tiivistetyt säleet
 muovilaakerein



H	L											
	300	400	500	600	700	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
200	112	123	142	162	181	199	216	229	255	273	300	325
300	144	160	170	184	199	211	227	251	277	300	349	380
400	160	172	185	199	211	227	245	273	301	327	377	412
500	184	199	216	232	248	264	286	303	334	373	410	466
600	199	216	229	248	264	295	311	334	382	419	464	513
800	234	245	262	283	306	332	362	392	425	464	523	577
1000	256	283	306	321	343	371	394	425	480	530	589	676
1200	293	316	349	373	399	423	458	501	556	622	676	785
1400	327	360	382	415	447	480	513	577	638	715	807	894
1600	367	392	419	447	491	521	567	638	724	817	894	1013
1800	392	425	447	495	526	567	622	708	817	894	1013	1134
2000	425	458	491	529	567	622	731	817	894	1013	1134	1198

ASP-3 PYÖREIN LÄHDÖIN (ent. sopvalm ASP)

HALK	D1	D2
200	142	177
250	177	223
315	186	242
400	235	300
500	300	352
630	338	430
800	468	610
1000	571	754
1250	729	974



SULKUPELTI ASP-3E (ent. sopvalm ASP-K)
 materiaali sinkitty teräs
 tiivistetyt ja lämpöeristetyt säleät
 muovilaakerein



H	L	300	400	500	600	700	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
200		137	153	178	194	207	218	233	244	266	306	360	415
300		170	188	201	216	236	250	266	288	330	376	425	501
400		186	203	218	245	257	273	295	330	376	425	480	534
500		225	240	262	283	295	316	338	376	425	480	534	610
600		251	262	278	306	321	340	369	425	480	523	567	653
800		275	297	316	336	360	388	436	458	523	577	632	708
1000		311	345	362	392	415	443	468	529	594	653	708	785
1200		360	388	425	439	458	503	534	615	681	762	817	894
1400		412	447	466	503	526	560	612	703	774	828	916	1002
1600		491	513	538	560	589	638	735	785	871	959	1079	1134
1800		534	610	634	665	708	774	850	949	1013	1101	1253	1307
2000		632	661	698	752	817	894	970	1079	1144	1187	1416	1525

ASP-3E PYÖREIN LÄHDÖIN (ent. sopvalm ASP-K)

HALK.	D1	D2
200	159	196
250	177	225
315	214	264
400	262	306
500	325	402
630	388	478
800	526	663
1000	648	826
1250	813	1042



SULKUPELTI ASP-3EK (ent. sopvalm ASP-K LE)

materiaali sinkitty teräs
 tiivistetyt ja lämpöeristetyt säleet
 lämpöeristetty kehys,villa 15mm/pelti
 muovilaakerein



H	L	300	400	500	600	700	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
		200	186	202	227	251	273	289	316	344	377	436	530
300	213	236	258	279	306	327	360	404	458	513	577	653	
400	240	262	281	311	338	365	404	458	513	567	632	708	
500	283	306	338	366	387	415	458	501	567	632	708	785	
600	316	338	367	392	425	463	501	567	632	698	762	850	
800	351	382	415	454	468	501	567	622	686	752	840	916	
1000	404	447	468	507	534	572	622	680	741	840	916	1002	
1200	468	501	545	567	600	643	686	741	845	928	1046	1122	
1400	534	577	610	647	680	731	785	861	933	1068	1253	1307	
1600	626	643	686	714	752	817	916	980	1057	1253	1329	1438	
1800	708	774	795	833	894	959	1046	1139	1253	1329	1471	1580	
2000	795	833	871	937	1002	1084	1177	1275	1388	1547	1689	1787	

ASP-3EK PYÖREIN LÄHDÖIN ((ent. sopvalm ASP-K LE)

HALK.	D1	D2	50mm D2
200	191	225	274
250	224	271	332
315	262	312	392
400	327	382	467
500	404	478	589
630	485	569	702
800	645	790	1012
1000	802	976	1198
1250	1002	1220	1553



ULKOSÄLEIKKÖ AUS

materiaali sinkitty teräs
lintuverkolla
maalaukset RAL7000
erikoisvärit: 35 € m² (minimi 1 m²)
Väri vaihto: 45 €
(Väri vaihdosta ei alennuksia)



H	L	300	400	500	600	700	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
200		81	93	107	118	124	128	148	163	176	191	210	229
300		95	105	116	129	146	153	168	189	205	225	240	254
400		107	114	128	143	164	172	192	214	236	256	280	301
500		119	127	145	159	180	206	223	244	268	292	312	330
600		134	146	160	177	201	219	259	286	311	337	362	386
800		158	177	192	208	229	250	286	329	374	409	450	491
1000		185	207	231	255	278	300	335	385	423	468	514	559
1200		233	261	286	318	350	369	407	448	497	547	597	646
1400		279	305	332	362	389	416	458	515	565	618	663	721
1600		315	346	375	408	450	479	526	583	642	709	759	807
1800		364	409	453	501	530	561	612	668	728	780	832	880
2000		403	449	482	537	568	597	646	707	770	816	872	917

ULKOSÄLEIKKÖ AUS PYÖREIN LÄHDÖIN

materiaali sinkitty teräs
lintuverkolla
maalaukset RAL7000
erikoisvärit: 35 € m² (minimi 1 m²)
Väri vaihto: 45 €
(Väri vaihdosta ei alennuksia)

LIITÄNTÄ	Ø	
200x200	125	115
200x200	160	116
250x250	200	133
300x300	250	139
350x350	315	158
450x450	400	203
550x550	500	241
650x650	630	290
850x850	800	393
1050x1050	1000	589
1300x1300	1250	773



ULKOSÄLEET PYÖREÄ AUS

materiaali sinkitty teräs

aus=yleissäleikkö ilman sisäänottoon ja ulospuhallukseen

ausj=yläviistoon suunnatuilla säleillä varustettu säleikkö ilman puhallukseen.

maalaus RAL 7000

erikoisvärit: 35 € m² (minimi 1 m²)

Väri vaihto: 45 €

(Väri vaihdosta ei alennuksia)

KOKO	Hinta
Ø	
200	232
250	256
315	283
400	358
500	452
630	561
700	683
800	834
900	950
1000	1095
1250	1815



ULKOSÄLEIKKÖ AUT

materiaali sinkitty teräs , ilman maalausta
harva sälejako esim.teollisuuden tulosäleiköksi
ilman verkkoa



	L										
H	400	500	600	700	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
400	106	116	132	143	153	169	196	222	248	275	301
500	119	132	145	159	170	196	221	246	273	311	349
600	132	148	165	182	198	231	263	296	329	362	397
800	164	184	204	224	244	279	325	365	406	447	492
1000	196	220	244	269	293	342	390	439	487	536	587
1200	222	251	279	297	336	393	450	508	566	624	682
1400	254	287	318	351	383	447	512	576	642	707	777
1600	286	324	362	400	438	514	590	666	743	821	899
1800	328	364	409	472	491	572	653	735	817	900	989
2000	386	424	462	538	614	690	767	844	920	997	1079

ULKOSÄLEIKKÖ AUP

materiaali sinkitty teräs , ilman maalausta
harva sälejako esim. teollisuuden poistosäleiköksi
ilman verkkoa



	L										
H	400	500	600	700	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
400	111	124	136	152	162	187	213	238	264	291	317
500	130	145	160	174	189	219	248	278	309	339	368
600	148	165	182	199	216	250	283	317	351	390	419
800	185	206	226	247	268	309	350	391	434	476	520
1000	222	247	272	297	321	371	421	471	521	571	622
1200	259	289	317	346	373	430	487	546	604	663	723
1400	296	329	362	394	427	493	558	624	690	756	825
1600	333	370	407	444	481	555	629	703	778	851	926
1800	370	411	453	463	533	614	696	777	860	942	1028
2000	407	453	497	542	587	677	767	857	947	1038	1131

SUUNTAUSSÄLE ASS-1
 materiaali sinkitty teräs
 vaakasälein
 säle 150mm , kehys 160mm



H	L										
	300	400	500	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
300	125	135	149	162	188	215	241	286	362	381	409
450	160	172	186	202	228	257	284	328	432	457	481
600	156	209	224	242	269	299	328	370	502	485	553
750	231	246	263	282	309	340	372	419	572	600	626
900	266	283	302	323	349	383	415	455	643	670	698
1050	301	320	342	363	401	424	458	497	714	743	772
1200	337	357	380	403	430	466	501	550	784	815	847
1350	372	395	419	443	472	509	545	582	854	888	921
1500	407	432	457	483	512	551	588	624	926	960	995
1650	443	471	497	523	552	592	631	666	995	1032	1069
1800	480	509	535	564	592	634	677	708	1066	1104	1142

SUUNTAUSSÄLE ASS-2
 materiaali sinkitty teräs
 vaaka- ja pystysäleet
 säle 100mm



	L								
H	300	400	500	600	700	800	1000	1200	1400
200	155	169	184	206	227	252	277	315	400
300	186	204	227	254	277	305	342	377	444
400	204	227	244	277	302	330	370	418	503
500	235	244	278	299	339	370	398	454	555
600	254	277	299	348	377	405	442	479	619
800	305	330	370	405	436	450	493	541	714
1000	342	370	398	442	465	493	539	606	761
1200	377	421	454	479	510	541	606	645	835
1400	444	503	555	619	666	714	761	835	1134

YLIPAINPELTI AYP
materiaali sinkitty teräs



H	L							
	300	400	500	600	700	800	1000	1200
300	112	125	140	150	163	176	206	238
400	132	146	156	169	182	206	231	256
500	150	169	178	188	206	220	245	283
600	169	182	196	206	220	231	256	301
700	188	203	214	227	238	252	283	319
800	206	224	228	241	254	277	300	338
900	227	241	247	259	277	300	326	364
1000	245	256	269	279	300	326	343	381
1100	264	277	286	301	326	345	370	412
1200	283	294	305	324	347	360	389	450

SUODATINOSA ASK-3 (ASOP-LP)

kotelo sinkitty, pit.350
EU-3 pussisuodatin, pit.130



L	300	600	900	1200	1500	1800	2100	2400
H								
300	1)	233	275	351	397			
	2)	279	351	450	520			
	3)	44	55	100	111			
600	1)	275	315	398	444	555	645	840
	2)	351	408	520	588	721	817	1066
	3)	55	67	123	133	182	194	251
900	1)	418	489	622	677	806	955	1254
	2)	511	611	772	844	989	1165	1499
	3)	100	123	233	256	367	362	460
1200	1)		511	661	724	931	1110	1353
	2)		661	827	922	1147	1432	1621
	3)		133	245	266	372	386	495
1500	1)			894	1021	1443	1428	1887
	2)			1089	1443	1476	1688	2176
	3)			368	389	533	555	717
1800	1)			1100	1294	1388	1810	2388
	2)			1305	1539	1655	2099	2709
	3)			362	384	545	584	755

1) Suodatinkotelo suodattimiseen, pussit EU-3 / L = 130 mm

2) Eristetty suodatinkotelo suodattimiseen, eristys 15 mm villa

3) Varasuodatinsarja

ASK-3 = kehys ilman eristystä

ASK-3EK = kehys eristetty

VALMISTAMME MYÖS MUITA KOKOJA



SUODATINOSA ASK-5 (ASOP-PP)

kotelo sinkitty, pit. 700
EU-5 pussisuodatin, pit.~ 500



L		300	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	
H	300	1)	338	400	522	611				
		2)	412	500	666	788				
		3)	95	127	201	250				
	600	1)	423	444	600	656	839	933	1269	1375
		2)	529	582	777	867	1084	1211	1586	1713
		3)	106	133	238	266	367	402	486	539
	900	1)	582	677	968	1028	1301	1517	1946	2073
		2)	724	857	1174	1274	1578	1835	2310	2453
		3)	201	250	449	529	700	756	999	1057
	1200	1)		756	1028	1100	1454	1724	2157	2300
		2)		973	1274	1377	1776	2078	2533	2723
		3)		266	529	539	745	809	1015	1073
	1500	1)		1052	1369	1554	1999	2199	2987	3178
		2)		1301	1644	1866	2332	2585	3400	3643
		3)		402	714	793	1110	1195	1377	1586
	1800	1)		1232	1655	1798	2279	2601	3500	3733
		2)		1586	1967	2141	2665	3024	3955	4219
		3)		402	703	809	1168	1205	1523	1618

- 1) Suodatinkotelo suodattimiseen, pussit EU5 / L = 500 mm
 - 2) Eristetty suodatinkotelo suodattimiseen, eristys 15 mm villa
 - 3) Varasuodatinsarja
- ASK-5 = kehys ilman eristystä
ASK-5EK = kehys eristetty

VALMISTAMME MYÖS MUITA KOKOJA, SUODATINSEINÄT YM.



AIS ITSESULKEUTUVA SÄLEIKKÖ
(yli ja/tai alipainepuolelle)

Kehys kuumasinkittyä terästä
säleet alumiiniprofilla.



H	L	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200
200		122	129	139	163	176	190	204	221	248	272	292
300		136	146	170	180	193	207	221	238	265	292	312
400		166	176	187	197	210	221	241	262	288	309	333
500		187	193	207	221	234	248	265	285	302	319	367
600		204	217	228	241	252	268	288	309	326	357	391
700		221	228	238	252	265	288	309	333	370	391	425
800		238	252	265	279	296	312	336	370	391	425	448
900		272	282	297	312	330	354	380	404	431	455	482
1000		306	319	333	350	363	380	401	428	452	469	510
1100		326	336	354	370	394	415	442	462	507	526	552
1200		354	367	380	401	428	452	472	496	515	544	594

AUD ULOSPUHALLUSHAJOITIN

Suuntaa ilmavirran suoraan ylöspäin, suurella ulospuhallusnopeudella.

Materiaali sinkitty teräs
Lieriövaippa



KOKO (mm) Ø	Hinta	Vasta- laippa sink. Hinta	
250	404		
315	462		
400	601	51	
500	808	102	
630	1087	125	
710	1388	132	
800	1812	140	
900	2087	189	
1000	2324	216	
1250	4375	256	

AUPS ULOSPUHALLUSHAJOITIN

Ilmastointilaitoksissa silloin kun edellytetään pientä virtausvastusta.

Materiaali sinkitty teräs
Lieriövaippa
Lintuverkolla



KOKO (mm) Ø	Hinta
250	322
315	370
400	467
500	645
630	791
710	908
800	1002
900	1375
1000	1792
1250	

AUH ULOSPUHALUSHAJOITIN

Ilmastointilaitoksissa ulospuhallushajoittimena

Materiaali sinkitty teräs
Suorakaide kanaviin



KOKO
(mm)

Hinta

300x300	491
400x400	620
500x500	815
600x600	989
700x700	1239
800x800	1781
900x900	2225
1000x1000	2605

AIK IMUKATOS

Käytetään sadekatoksena ilman sisäänottoaukoissa.

Materiaali sinkitty teräs
Pyöreällä liitännällä



KOKO Pyöreällä liitännällä (mm) Ø	Hinta	Vasta- laippa sink. Hinta	KOKO suorakaide- kanaviin (mm x mm)	Hinta
250	364		250 x 250	394
315	410		300 x 300	437
400	563	51	400 x 400	554
500	707	81	500 x 500	694
630	800	93	600 x 600	817
710	965	104	700 x 700	990
800	1398	124	800 x 800	1355
900	1654	169	900 x 900	1627
1000	2038	199	1000 x 1000	1999

LUMISUOJASÄLE ALSJ-ZN-PM

- leveys alkaen 650mm
- minimikorkeus kaikissa 500mm, porrastus 100mm:n välein
- maksimikorkeus 3000mm
- syvyysmitta 350mm
- mitat otsapinta-alamittoja esim. koko 1250x1000 (ulkom.1250x1170)
otsapinta-ala neliö on silloin $1,25 \times 1,0 = 1,25 \text{ m}^2$
- vapaa sisämitta = leveys -130mm, korkeus - 50mm
- maksimi korkeus = otsapinta-ala korkeus + 170mm



yksiosainen	kaksiosainen	kolmeosainen	neljäosainen
674	1710	2850	4767
881	1917	3057	4974
1088	2124	3264	5181
1295	2332	3472	5389
1503	2487	3627	5596
1710	2694	3834	5803
1917	2902	4041	6010
		4249	
		4456	

Huom! Maksimikorkeus 3000mm.

Vakiovärit RAL 7000

Hinnat otsapinta-ala neliöiden mukaan seuraavasti:

Otsapinta-ala	1 - 5 m ²	509,00	euroa neliö
Otsapinta-ala	5 - 10 m ²	475,00	euroa neliö
Otsapinta-ala	10 -20 m ²	431,00	euroa neliö
Erikoisväri		35,00	euroa neliö/minimi 1m ²
Värienvaihto		45,00	euroa / väri

(Värienvaihdosta ei alennuksia)



