



onninen

Kansistot

Tuoteluettelo 2021



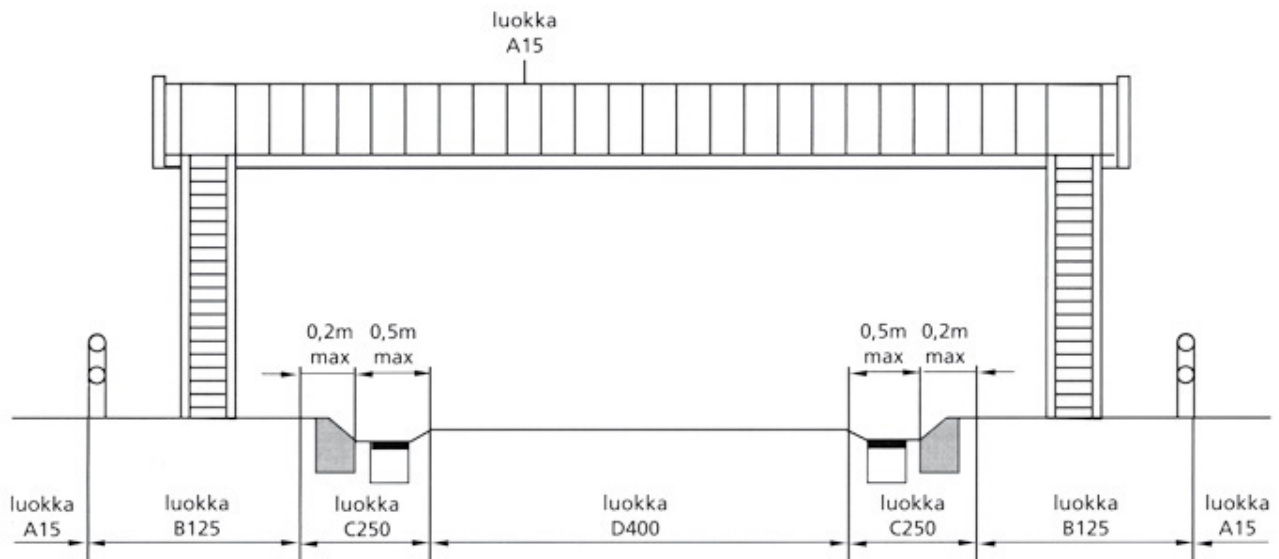
Kansistojen lujuusluokka

Normi

Kansien kuormitusarvot standardin EN 124 mukaan.

Kansistojen lujuusluokat EN 124

5 tonnia A15	Viheralueet sekä alueet, joilla liikkuvat jalankulkijat ja polkupyöräilijät
15 tonnia B125	Jalkakäytävät ja henkilöautojen pysäköintialueet
25 tonnia C250	Ajoradan reuna-alueet
40 tonnia D400	Ajoradat ja raskaan kaluston pysäköintialueet
60 tonnia E600	Alueet, joissa pyöräkuormat ovat erityisen suuria; satamat, lentokentät ja teollisuusalueet



Lyhenteet

- KE – kehys
- KA – umpikansi
- SV – sadevesikansi
- KR – Korotusringas
- SAKU – sadevesikupu
- VK – välikansi
- SQ – nelikulmainen
- GGG – pallografiittivalurauta

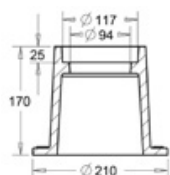
Tuotteita on mahdollista modifioida asiakkaiden tarpeiden mukaan, joten kysy rohkeasti omien tarpeiden mukaan. Selvitämme mahdollisuudet muokkausten toteuttamiseen. Kysy Lisätietoa!

210/170 ja 270/170 Venttiilinhattu

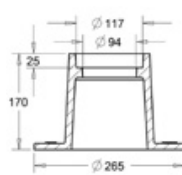
SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
ALM971	3363216	Kiinteä venttiilinhattu ø 210mm	210/170-KE		kpl	9
ALM977	3363217	Kiinteä venttiilinhattu ø 270mm	270/170-KE		kpl	8
ALM968	3363213	Umpikorkki ø 115mm	115-KA-U		kpl	3
ALM969	3366057	Reiällinen korkki ø 115mm	115-KA-R		kpl	3



ALM971



ALM977



ALM968

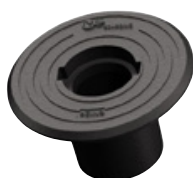


ALM969

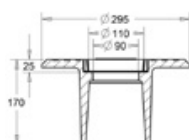
290/150 Kelluva venttiilinhattu

110 mm tai 160 mm muoviputkelle

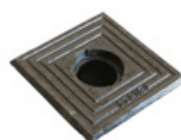
SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
ALM980	3366056	Kelluva venttiilinhattu 290mm x 150mm	290/150-KE		kpl	10
ALM981	3363220	Kelluva venttiilinhattu 290mm x 150mm + PEH-muoviputki	290/150-KE + muoviputki 160x750mm		kpl	14
ALM982	3363221	Kelluva nelikulmainen venttiilinhattu 250mm x 250mm	290/150-SQ		kpl	12
ALM968	3363213	Umpikorkki ø 115mm	115-KA-U		kpl	3
ALM969	3366057	Reiällinen korkki ø 115mm	115-KA-R		kpl	3



ALM980



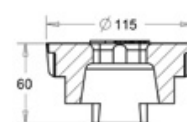
ALM981



ALM982



ALM968



ALM969

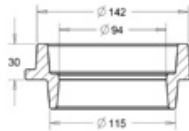
115/30 ja 115/50 Korotusrenkaat

Venttiilinhatuille

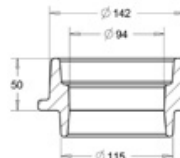
SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
ALM966	3363211	Korotusrenkas 30 mm	115/30-KR		kpl	2
ALM967	3363212	Korotusrenkas 50 mm	115/50-KR		kpl	4



ALM966



ALM967



160-200 Kelluva kansisto

160 mm tai 200 mm muoviputkelle

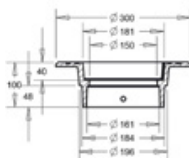
SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
ALM984	3363222	Kelluva kehys ø 180mm	160-200-KE	D400	kpl	11
ALM985	3363223	Umpikansi ø 180mm	160-200-KA	D400	kpl	5
ALM986	3363224	Sadevesikansi ø 180mm	160-200-SV	D400	kpl	5

VAIHTOEHTOINEN KEHYS JA KANSI

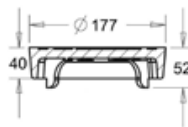
CL0173	3363111	Kelluva kehys SGS, ø 180mm	160-200-KE	D400	kpl	7
CL0174	3363113	Umpikansi SGS, ø 180mm	160-200-KA	D400	kpl	3



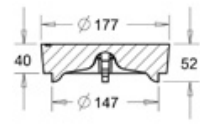
ALM984



ALM985



ALM986



160/200 Kehyssetti kelluva

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
CBE560	3363208	Kehyssetti 160-200 + KA, GGG	160-200-KE + KA GGG	D400	kpl	14,6
CBE559	3363209	Kehyssetti 160-200 + SV, GGG	160-200-KE + SV GGG	D400	kpl	15



CBE560

CBE559

160/200 Kansisto teleskoppiputkella

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
CDY397	2646009	Kehys + Umpikansi 160	D400 Teleskoopilla 0,75M	D400	kpl	15
CDY412	2646010	Kehys + Sadevesikansi 160	D400 Teleskoopilla 0,75M	D400	kpl	15



CDY397



CDY412

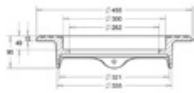
315/115 Kelluvat kansistot

315 mm muoviputkille

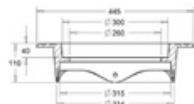
SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
ALM987	3363225	Kelluva kehys	315/115-KE	D400	kpl	23
ALM988	3363226	Kelluva nelikulmainen kehys	315/115-SQ	D400	kpl	26
ALM989	3363227	Kiinteä kehys	315/150-KE	D400	kpl	22
ALM990	3363228	Umpikansi ø 300mm	315-KA	C250	kpl	13
ALM991	3363229	Umpikansi ø 300mm	315-KA	D400	kpl	17
CBX864	3363210	Umpikansi ø 300mm, Oulu	Tilaustuote, kysy lisää	D400	kpl	14
ALM993	3363231	Sadevesikansi ø 300mm	315-SV	C250	kpl	12,6
ALM994	3363232	Sadevesikansi ø 300mm	315-SV	D400	kpl	14,8
ALM996	3363234	Sadevesikupu	315/100- SAKU	A15	kpl	13



ALM987, ALM989



ALM988



ALM990, ALM991



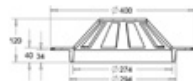
CBX864



ALM993, ALM994



ALM996



315/115 Kehyssetti kelluva

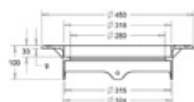
SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
ATA075	3363206	Kehyssetti 315/115 + KA, GGG	315/115-KE + KA GGG	D400	kpl	21
ATA076	3363207	Kehyssetti 315/115 + SV, GGG	315/115-KE + SV GGG	D400	kpl	28



ATA075



ATA076



315 Kansisto Teleskooppiputkella

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
CDY410	2646000	Kehys + Umpikansi 315	D400 Teleskoopilla 0.75M	D400	kpl	45,7
CDY409	2646001	Kehys + Sadevesikansi 315	D400 Teleskoopilla 0.75M	D400	kpl	45,7
CDY406	2646002	Kehys + Umpikansi 315	D400 GGG Teleskoopilla 0.75M	D400	kpl	27
CDY405	2646003	Kehys + Sadevesikansi 315	D400 GGG Teleskoopilla 0.75M	D400	kpl	27



CDY410



CDY409

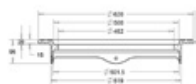
500/70 ja 500/110 Kelluvat Kansistot

500 mm muoviputkelle

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
ALM999	3363236	Kelluva kehys, h 95mm	500/95-KE	D400	kpl	23
ALN001	3363237	Kelluva kehys, h 132mm	500/110-KE	D400	kpl	37
ALN004	3363240	Umpikansi ø 500mm	500-KA	C250	kpl	32
ALN005	3363241	Umpikansi ø 500mm	500-KA	D400	kpl	38
ALN007	3363243	Sadevesikansi ø 500mm	500-SV	C250	kpl	38
ALN008	3363244	Sadevesikansi ø 500mm	500-SV	D400	kpl	44
ALN010	3363246	Sadevesikupu	500/100 SAKU	A15	kpl	30



ALM999



ALN001



ALN004, ALN005



ALN007, ALN008



ALN009



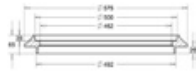
ALN010



500/40 Korotusrenkas

500 mm muoviputkelle

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
ALM997	3363235	Korotusrenkas 500/40 mm	500-KR	D400	kpl	15



ALM997

500 Kansisto Teleskoopiputkella

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
CDY402	2646004	Kehys + Umpikansi 500	D400 Teleskoopilla 0.75M	D400	kpl	78
CDY401	2646005	Kehys + Sadevesikansi 500	D400 Teleskoopilla 0.75M	D400	kpl	78
CDY400	2646006	Kehys + Umpikansi 500	D400 GGG Teleskoopilla 0.75M	D400	kpl	78
CDY399	2646007	Kehys + Sadevesikansi 500	D400 GGG Teleskoopilla 0.75M	D400	kpl	78
CDY411	2646011	Kehys + Sadevesikansi 500Q	D400 Teleskoopilla 0.75M	D400	kpl	78



CDY402



CDY401



CDY400



CDY399



CDY411

500x500 Kiinteä nelikulmainen kansisto

500 mm x 500 mm betonille

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
ALN057	3363284	Kiinteä kehys, h 40mm	500x500-SQ	D400	kpl	15
ALN058	3363285	Kiinteä kehys, h 100mm	500x500/101-SQ	D400	kpl	35
ALN059	3363286	Umpikansi ø 500x500	500x500-SQ-KA	A15	kpl	30
ALN527	3321984	Umpikansi ø 500x500	500x500-SQ-KA	D400	kpl	51
ALN063	3363290	Sadevesikansi ø 500x500	500x500-SQ-SV	B125	kpl	38
ALN064	3363291	Sadevesikansi ø 500x500	500x500-SQ-SV	C250	kpl	43
ALN065	3363292	Sadevesikansi ø 500x500	500x500-SQ-SV	D400	kpl	55



ALN057



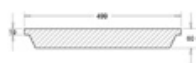
ALN058



ALN059, ALN527



ALN063-ALN065



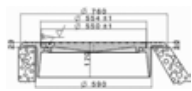
550/30 Kelluvat Kansistot

600 mm betonikartiolle

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
ALN012	3366345	Kelluva kehys, h 170mm	550/30-KE	D400	kpl	52
CEP953	3366073	Kelluva kehys, h 170mm	550/30-KE	D400	kpl	50
ALN014	3366347	Kelluva kehys, h 270mm	550/270/30-KE	D400	kpl	65
ALN013	336346	Kelluva nelikulmainen 665mm x 665mm	550/30-SQ	D400	kpl	
ALN019	3366352	Umpikansi ø 550mm	550/30-KA	D400	kpl	50
ALN020	3366353	Umpikansi ø 550mm, PALOPOSTI	550/30-KA PALOPOSTI	D400	kpl	50
CEP955	3366074	Umpikansi ø 550mm	550/30-KA	D400	kpl	52
ALN023	3366356	Sadevesikansi ø 550mm	550/30-SV	D400	kpl	52
CEP956	3366075	Sadevesikansi ø 550mm	550/30-SV	D400	kpl	53
CEP958	3366027	Sadevesikansi ø 550mm	550/30-SV	D400	kpl	54
ALN021	3366354	Umpikansi ø 550mm, OULUNVESI	550/33-KA OULUNVESI	D400	kpl	50



ALN012



CEP953



ALN014



ALN013



ALN019



ALN020



CEP955



ALN023, CEP956



CEP958



ALN021

550/30 Kansisto Teleskooppiputkella

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
CDY407	2646015	Kehys 550mm + SV teleskooppiputkella 0,75m	550/30-KE + SV teleskooppiputkella	D400	kpl	117,5
CDY408	2646014	Kehys 550mm + KA teleskooppiputkella 0,75m	550/30-KE + KA teleskooppiputkella	D400	kpl	117,5



CDY407



CDY408

550/50 Kelluvat kansistot

600 mm betonikartiolle

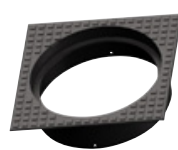
SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
ALN015	3366348	Kelluva kehys	550/50-KE	D400	kpl	51
ALN016	3366349	Kelluva nelikulmainen kehys	550/50-SQ	D400	kpl	55
CEP949	3366020	Kelluva kehys	550/50-KE	D400	kpl	50
ALM118	3366357	Umpikansi ø 550mm	550/50-KA	D400	kpl	51
CEP951	3366021	Umpikansi ø 550mm	550/50-KA	D400	kpl	51
ALN027	3366361	Sadevesikansi ø 550mm	550/50-SV	D400	kpl	55



ALN015



CEP949



ALN016



ALM118



CEP951



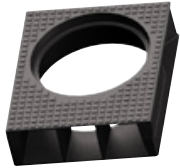
ALN027



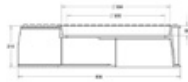
550/50 Kitakaivo (sadevesikaivo)

Katukiveyksen reunaan

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
ALM117	3363262	Kitakaivon kehys 550/50 kannelle	550/50-KITA	D400	kpl	130
ALM118	3363258	Umpikansi ø 550mm	550/50-KA	D400	kpl	51



ALM117



ALM118



550/50 Kansisto Teleskoopiputkella

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
CDY404	2646020	Kehys + Umpikansi 550/50	D400 Teleskoopilla 0.75M	D400	kpl	129,5
CDY403	2646021	Kehys + Sadevesikansi 550/50	D400 Teleskoopilla 0.75M	D400	kpl	129,5



CDY404



CDY403

600/200 ja 600/270 Kelluvat kansistot

600 mm betonikartiolle

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
ALN036	3363267	Kelluva kehys, h 200mm	600/200-KE	D400	kpl	47
CFQ232	3363306	Kelluva kehys, h 200mm	600/200-KE	E600	kpl	47
CEP954	3366076	Kelluva kehys, h 200mm	600/200-KE	D400	kpl	52
ALN037	3363268	Kelluva nelikulmainen kehys, h 200mm	600/200-SQ	D400	kpl	52
ALN040	3363270	Kelluva kehys, h 270 mm	600/270-KE	D400	kpl	64
CFK104	3366005	Kelluva kehys, h 270 mm	600/270-KE	D400	kpl	66
ALN041	3363271	Umpikansi ø 600mm	600-KA	A15	kpl	33
ALN042	3363272	Umpikansi ø 600mm	600-KA	B125	kpl	39
ALN043	3363273	Umpikansi ø 600mm	600-KA	C250	kpl	50
ALN044	3363274	Umpikansi ø 600mm	600-KA	D400	kpl	59
ALV644	3363302	Umpikansi ø 600mm, KAUKOLÄMPÖ	600-KA KAUKOLÄMPÖ	D400	kpl	59
ALV645	3363303	Umpikansi ø 600mm, PALOPOSTI	600-KA PALOPOSTI	D400	kpl	59
CEP950	3366077	Umpikansi ø 600mm	600-KA	D400	kpl	61
CFQ231	3363307	Umpikansi ø 600mm	600-KA	E600	kpl	58
ALN045	3363275	Sadevesikansi ø 600mm	600-SV	A15	kpl	32
ALN047	3363277	Sadevesikansi ø 600mm	600-SV	C250	kpl	51
ALN048	3363278	Sadevesikansi ø 600mm	600-SV	D400	kpl	69
CEP959	3366078	Sadevesikansi ø 600mm	600-SV	D400	kpl	64
CFX998	3363308	Sadevesikansi ø 600mm	600-SV	E600	kpl	68



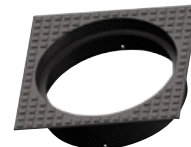
ALN036



CFQ232



CEP954



ALN037



ALN040, CFK104



ALN041, ALN042,
ALN043, ALN044



ALN041, ALN043



ALN042, ALN044



ALV644



ALV645



CEP950, CFQ231



ALN045, ALN047,
ALN048, CEP952,
CFX998



ALN045



ALN048



CEP959

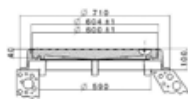
600/100 Kiinteä kansisto

600 mm betonikartiolle

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
ALN033	3363265	Kiinteä kehys, h 100mm	600/100-KE	D400	kpl	32
ALN041	3363271	Umpikansi ø 600mm	600-KA	A15	kpl	33
ALN042	3363272	Umpikansi ø 600mm	600-KA	B125	kpl	39
ALN043	3363273	Umpikansi ø 600mm	600-KA	C250	kpl	50
ALN044	3363274	Umpikansi ø 600mm	600-KA	D400	kpl	59
ALV644	3363302	Umpikansi ø 600mm KAUKOLÄMPÖ	600-KA KAUKOLÄMPÖ	D400	kpl	59
ALV645	3363303	Umpikansi ø 600mm PALOPOSTI	600-KA PALOPOSTI	D400	kpl	59
CEP950	3366077	Umpikansi ø 600mm	600-KA	D400	kpl	61
ALN045	3363275	Sadevesikansi ø 600mm	600-SV	A15	kpl	32
ALN047	3363277	Sadevesikansi ø 600mm	600-SV	C250	kpl	51
ALN048	3363278	Sadevesikansi ø 600mm	600-SV	D400	kpl	69
CEP959	3366078	Sadevesikansi ø 600mm	600-SV	D400	kpl	64



ALN033



ALN041, ALN042,
ALN043, ALN044



ALN041, ALN043



ALN042, ALN044



ALV644



ALV645



CEP950



ALN045, ALN047,
ALN048



ALN045



ALN048

600/101 ja 600/150 Kiinteä kansisto 2 kannelle

600 mm betonikartiolle

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
ALN034	3363266	Kiinteä kehys 2 kannelle, h 100 mm	600/101-KE	D400	kpl	36
ALN039	3363269	Kelluva kehys 2 kannelle, välikannen sovite on koneistettu	600/202-KE	D400	kpl	54
ALN041	3363271	Umpikansi ø 600mm	600-KA	A15	kpl	33
ALN042	3363272	Umpikansi ø 600mm	600-KA	B125	kpl	39
ALN043	3363273	Umpikansi ø 600mm	600-KA	C250	kpl	50
ALN044	3363274	Umpikansi ø 600mm	600-KA	D400	kpl	59
ALV644	3363302	Umpikansi ø 600mm, KAUKOLÄMPÖ	600-KA KAUKOLÄMPÖ	D400	kpl	59
ALV645	3363303	Umpikansi ø 600mm, PALOPOSTI	600-KA PALOPOSTI	D400	kpl	59
CEP950	3366077	Umpikansi ø 600mm	600-KA	D400	kpl	61
CFX998	3363308	Sadevesikansi ø 600mm	600-SV	E600	kpl	11
ALN050	3366385	Välikansi 600mm	600-VK/527-CI		kpl	12



ALN034



ALN039



ALN041, ALN042,
ALN043, ALN044



ALN041, ALN043



ALN042, ALN044



ALV644



ALV645



CEP950



ALN050

600 Kansisto Kehyssetti

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
CGD995	3366171	Kehyssetti kelluva 600 KE + SV	600/200 KE + SV	E600	kpl	66
CGD998	3366170	Kehyssetti kelluva 600 KE + KA	600/200 KE + KA	E600	kpl	63



CGD995



CGD998



630 Kansisto

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
Tulossa	Tulossa	Kehys 630mm	630-KE	D400	kpl	
CLZ583	3366128	Lukittava Sadevesikansi ø 630mm	630-SV	D400	kpl	35



CLZ583

700/100 Sadevesikupu

600 mm betonikartiolle

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
ALN051	3363280	Sadevesikupu	700/100-SAKU	A15	kpl	35



ALN051

Korotusrengas 600/50

600 mm betonikartiolle

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
ALN030	3363263	Korotusrengas 50 mm	600/50-KR	D400	kpl	28



ALN030

800 Kehyssetti

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
CFK465	3366088	Kehyssetti kelluva 800 KE + KA	Tiiv. 800-KE + KA	D400	kpl	180
CGE000	3366080	Kehyssetti kelluva 800 KE + KA GGG	800-KE + KA GGG	D400	kpl	131
CLZ584	3366177	Kehyssetti kelluva 800 KE+ SV GGG	800-KE + SV GGG	D400	kpl	135



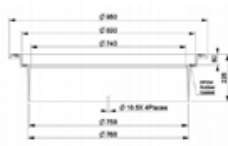
CGE002



CGE000



CLZ584



CLZ584

Muita Tuotteita

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
AAH812	3329060	Sisäkansi 600mm PE-MUOVIA 60501	600-KA PE-Muovia		kpl	2
AAH780	3322060	SISÄKANSI 525mm 60257	525-KA	D400	kpl	4
AD0970		Tiiviste O-Rengas Sisäkannelle 60507 60522	Tiiv. O-rengas		kpl	0,4

Nostolaite

SAP	Koodi	Tuotenimi	Tuotetieto	Lujuusluokka	Yks.	Paino kg
ALV388	3363699	Nostolaite kaivon kannelle,	kiinnitysvoima 1600 kg, teleskooppivarrella		kpl	6



ALV388

onninen



www.onninen.fi

Verkkokauppa mukana matkassa 24/7

Onnisen verkkokaupassa hankintojen tekeminen on helppoa ja nopeaa. Näet tuotetiedot, yrityksesi tilaus-historian sekä hinta- ja saatavuustiedot nyt samasta paikasta.

Verkkokauppa käyttöön

Jos yrityksesi on jo Onnisen asiakas, tilaa tunnukset suoraan verkkokaupasta.

Uusi asiakas?

Avaa ensin yrityksellesi asiakastili. Saatte samalla myös verkkokauppatunnukset.



onninen

Onninen Oy
Työpajankatu 12, 00580 Helsinki
puh. 0204 85 5111
www.onninen.fi