

Teollisuus

onninen

Universal Enclosures
-kojekaapit
Tuoteluettelo



Life Is On

Schneider
Electric

ADH795

Sisällysluettelo

Riviliitinkotelot

Teräksiset riviliitinkotelot, Spacial SBM	3
Lisätarvikkeet SBM riviliitinkoteloihin	5

Teräksiset seinäkaapit

Teräksiset seinäkaapit, Spacial S3D	7
Teräksiset RST-seinäkaapit, Spacial S3X	9
Seinäkaappien lisätarvikkeet, Spacial	11

Lasikuituvahvisteiset polyesteriseinäkaapit

Lasikuituvahvisteiset polyesteriseinäkaapit, Thalassa PLM	14
---	----

Lattiakaapit

Lattiakaapit Spacial SM	17
Lattiakaapit Spacial SF	19
Lattiakaappien lisätarvikkeet, Spacial SF	20

Ilmastointi

Ilmastointi, ClimaSys	25
-----------------------	----

Teräksiset riviliitinkotelot, Spacial SBM

Maalattu metallinen riviliitin-/kytkentäkotelo ilman läpivientejä tai C-multilaippa (FL21) aukotuksilla.

Pintakäsitelty lakatulla epoksi-polyesterijauhemaalauksella RAL7035.

Kolme vaihtoehtoa:

NSYSBM	Riviliitinkotelo ilman läpivientejä
NSYSBMC	Riviliitinkotelo C-multilaippa-aukotuksilla
NSYSBMB	Väyläkotelo saranoidulla lasiovella ja C-multilaippa-aukotuksilla, sisältää DIN kiskon

Kotelointiluokka: IP66 tai multilaippamallit IP55

Iskunkestoisuus: IK10 riviliitinkotelot ja lasiovelliset väyläkotelot IK08

Standardit: IEC ja VDE

Hyväksynät: UL, CSA, VDE, GL, LR, BV, DNV

NSYSBM: Nema Type 4, 4X according to UL 508A

NSYSBMC ja NSYSBMB: Nema Type 12, 12K UL 508A standard

Paloluokka: V0

Asennus seinään tai koneen rakenteeseen kotelon rungon takaseinän läpi, ulkopuolisilla kiinnityskorvakkeilla tai pylväskiinnikkeellä.

Läpiviennit laipoilla/holkeilla itse aukottamalla tai valmiilla C-laippa-aukoilla.



Spacial SBM riviliitinkotelot

SAP	Snro	Korkeus	Leveys	Tuotenro	
RIVILIITINKOTELOT ILMAN LÄPIVIENTEJÄ, SYVYYS 80 MM					
ASV708	34 478 13	150	150	NSYSBM15158	V
ASV710	34 478 15	150	200	NSYSBM15208	V
ASV712	34 478 17	150	300	NSYSBM15308	
ASV714	34 478 19	150	400	NSYSBM15408	
ASV716	34 478 21	200	200	NSYSBM20208	V
ASV718	34 478 23	200	300	NSYSBM20308	V
ASV720	34 478 25	200	400	NSYSBM20408	
ASV722	34 478 27	200	500	NSYSBM20508	
ASV724	34 478 29	200	600	NSYSBM20608	



Spacial SBM kotelo ilman läpivientejä

SAP	Snro	Korkeus	Leveys	Tuotenro	
RIVILIITINKOTELOT ILMAN LÄPIVIENTEJÄ, SYVYYS 120 MM					
ASV707	34 478 12	150	150	NSYSBM151512	V
ASV709	34 478 14	150	200	NSYSBM152012	
ASV711	34 478 16	150	300	NSYSBM153012	V
ASV713	34 478 18	150	400	NSYSBM154012	
ASV715	34 478 20	200	200	NSYSBM202012	V
ASV717	34 478 22	200	300	NSYSBM203012	V
ASV719	34 478 24	200	400	NSYSBM204012	
ASV721	34 478 26	200	500	NSYSBM205012	
ASV723	34 478 28	200	600	NSYSBM206012	
ASV725	34 478 30	200	800	NSYSBM208012	
ASV726	34 478 31	300	300	NSYSBM303012	V
ASV727	34 478 32	300	400	NSYSBM304012	V
ASV728	34 478 33	300	500	NSYSBM305012	
ASV729	34 478 34	300	600	NSYSBM306012	
ASV730	34 478 35	300	800	NSYSBM308012	
ASV731	34 478 36	400	400	NSYSBM404012	
ASV732	34 478 37	400	500	NSYSBM405012	
ASV733	34 478 38	400	600	NSYSBM406012	
ASV734	34 478 39	400	800	NSYSBM408012	



Spacial SBM
kotelo ilman
läpivienttiä

SAP	Snro	Korkeus	Leveys	Tuotenro	C-laippa-aukkojen määrä	
RIVILIITINKOTELOT FL21 MULTILAIPPA-AUKOLLA, SYVYYS 120 MM						
ASV739	34 478 44	150	300	NSYSBMC153012	0/1+1	V
ASV740	34 478 45	150	400	NSYSBMC154012	0/1+1	
ASV741	34 478 46	200	300	NSYSBMC203012	0/1+1	V
ASV742	34 478 47	200	400	NSYSBMC204012	0/1+1	
ASV743	34 478 48	200	600	NSYSBMC206012	0/2+2	
ASV744	34 478 49	200	800	NSYSBMC208012	0/2+2	
ASV745	34 478 50	300	300	NSYSBMC303012	1+1/1+1	V
ASV746	34 478 51	300	400	NSYSBMC304012	1+1/1+1	V
ASV747	34 478 52	300	600	NSYSBMC306012	1+1/2+2	
ASV748	34 478 53	300	800	NSYSBMC308012	1+1/2+2	
ASV749	34 478 54	400	400	NSYSBMC404012	1+1/1+1	
ASV750	34 478 55	400	600	NSYSBMC406012	1+1/2+2	
ASV751	34 478 56	400	800	NSYSBMC408012	1+1/2+2	



Spacial SBM
C-laippa-aukolla

SAP	Snro	Korkeus	Leveys	Tuotenro	C-laippa-aukkojen määrä	
VÄYLÄKOTELO SARANOIDULLA LASIOVELLÄ, SYVYYS 120 MM						
ASV735	34 478 40	200	300	NSYSBMB203012	0/1+1	
ASV736	34 478 41	200	400	NSYSBMB204012	0/1+1	
ASV737	34 478 42	200	600	NSYSBMB206012	0/2+2	
ASV738	34 478 43	200	800	NSYSBMB208012	0/2+2	



Spacial SBM
väyläkotelo lasiovellä
ja C-laippa-aukolla

Lisätarvikkeet SBM riviliitinkoteloihin

Kotelon syvyyttä voidaan kasvattaa 80mm. Yhdellä korotuskauluksella sama kotelointiluokka kuin yksittäisellä kotelolla.

Ei NSYSBMB* väyläkoteloihin.

SAP	Snro	Korkeus	Leveys	Tuotenro	
KOROTUSKAULUS					
ASV668	34 477 73	200	200	NSYAES228SB	
ASV669	34 477 74	200	300	NSYAES238SB	
ASV670	34 477 75	200	400	NSYAES248SB	
ASV671	34 477 76	200	500	NSYAES258SB	
ASV672	34 477 77	200	600	NSYAES268SB	
ASV673	34 477 78	300	300	NSYAES338SB	
ASV674	34 477 79	300	400	NSYAES348SB	
ASV675	34 477 80	300	500	NSYAES358SB	
ASV676	34 477 81	300	600	NSYAES368SB	



Spacial SBM korotuskannen asennus

SAP	Snro	Korkeus	Leveys	Tuotenro	
ASENNUSLEVY					
ASV687	34 477 92	150	150	NSYMM11SB	V
ASV688	34 477 93	150	200	NSYMM12SB	V
ASV689	34 477 94	150	300	NSYMM13SB	V
ASV690	34 477 95	150	400	NSYMM14SB	
ASV691	34 477 96	200	200	NSYMM22SB	V
ASV692	34 477 97	200	300	NSYMM23SB	V
ASV693	34 477 98	200	400	NSYMM24SB	
ASV694	34 477 99	200	500	NSYMM25SB	
ASV695	34 478 00	200	600	NSYMM26SB	
ASV696	34 478 01	200	800	NSYMM28SB	
ASV697	34 478 02	300	300	NSYMM33SB	
ASV698	34 478 03	300	400	NSYMM34SB	V
ASV699	34 478 04	300	500	NSYMM35SB	
ASV700	34 478 05	300	600	NSYMM36SB	
ASV701	34 478 06	300	800	NSYMM38SB	
ASV702	34 478 07	400	400	NSYMM44SB	
ASV703	34 478 08	400	500	NSYMM45SB	
ASV704	34 478 09	400	600	NSYMM46SB	
ASV705	34 478 10	400	800	NSYMM48SB	



Spacial SBM asennuslevy

Itseporautuvat ruuvit tilattava erikseen

SAP	Snro	Korkeus	Leveys	Tuoteno
DIN-KISKO 35X7,5				
ASV678	34 477 83	150	150	NSYAMRD15357SB
ASV679	34 477 84	150	200	NSYAMRD20357SB
ASV680	34 477 85	150	300	NSYAMRD30357SB
ASV681	34 477 86	150	400	NSYAMRD40357SB
ASV679	34 477 84	200	200	NSYAMRD20357SB
ASV680	34 477 85	200	300	NSYAMRD30357SB
ASV681	34 477 86	200	400	NSYAMRD40357SB
ASV682	34 477 87	200	500	NSYAMRD50357SB
ASV683	34 477 88	200	600	NSYAMRD60357SB
ASV684	34 477 89	200	800	NSYAMRD80357SB
ASV680	34 477 85	300	300	NSYAMRD30357SB
ASV681	34 477 86	300	400	NSYAMRD40357SB
ASV682	34 477 87	300	500	NSYAMRD50357SB
ASV683	34 477 88	300	600	NSYAMRD60357SB
ASV684	34 477 89	300	800	NSYAMRD80357SB
ASV681	34 477 86	400	400	NSYAMRD40357SB
ASV682	34 477 87	400	500	NSYAMRD50357SB
ASV683	34 477 88	400	600	NSYAMRD60357SB
ASV684	34 477 89	400	800	NSYAMRD80357SB



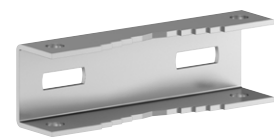
Spacial SBM DIN-kisko

SAP	Snro	Tuoteno
ITSEPORAUTUVAT RUUVIT SBM (100 KPL)		
ASV677	34 477 82	NSYAMFSB



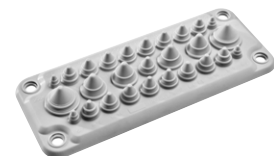
Spacial SBM itseporautuva ruuvi

SAP	Snro	Kotelon leveys	Tuoteno
PYLVÄSKIINNIKKEET SBM			
ASV752	34 478 57	150	NSYSFPSC15
ASV753	34 478 58	200	NSYSFPSC20
ASV754	34 478 59	300	NSYSFPSC30
ASV755	34 478 60	400	NSYSFPSC40
ASV756	34 478 61	500	NSYSFPSC50
ASV757	34 478 62	600	NSYSFPSC60
ASV758	34 478 63	800	NSYSFPSC80



Spacial SBM pylväskiinnike

SAP	Snro	Tuoteno
PUHKAISTAVAT C-LAIPAT (FL21)		
CBR992	34 475 21	C-laippa, 12 pukaistavaa aukkoa ISO holkeille: 4xM12, 4xM12/20, 4xM16/25
AMA617	34 605 13	C-laippa 7 kaapelille, puhkaistava
AMA615	34 605 11	C-laippa 25 kaapelille, puhkaistava
AMA616	34 605 12	C-laippa 35 kaapelille, puhkaistava



C-laippa NSYAECPFLT25

Teräksiset seinäkaapit, Spacial S3D

- Kotelointi:
IP 66 1-oviset
IP 55 2-oviset
- Iskunkesto: IK10
- Väri: RAL7035
- Toimitus sisältää:
Esimerkityn laippalevyn, asennuslevyn, vääntimen ja kaksoislehtiavainlukon
- Multilaipat: Valitse C-laippasovitteen tyyppi taulukosta ja tilaa sivuilta 11 tyyppin mukainen sovittepelti. Puhkaistavana multilaippana voit käyttää vakio C-laippaa (2-laippaa)
- Ovesa polyuretaaniiviste
- Kiinnitys seinäkiinnikkeillä kaapin ulkopuolelta



Spacial S3D yksiovinen seinäkaappi

Kaappeja on saatavana myös ilman asennuslevyä, lasiovellisena (Securit), EMC ja ATEX-versiona (II2 GD Ex e).

SAP	Snro	Ulkomitat (mm)			Asennuslevy (mm)		C-laippasovite (kts s 11)	Määrä (kpl)	Tuotenro	
		K	L	S	K	L				
TERÄKSISET SEINÄKAAPIT YHDELLÄ OVELLA, IP66, SPACIAL 3D										
AFH034	34 473 57	300	200	150	250	150			NSYS3D3215P	V
AMA476	34 473 58		250	150	250	200			NSYS3D32515P	
AMA501	34 473 89		300	175	250	250		1 FL21	NSYS3DBFL3317*	
AMA478	34 473 60			200	250	250	C	1	NSYS3D3320P	V
AMA502	34 473 90		400	175	250	350		1 FL21	NSYS3DBFL3417*	
CBS604	34 480 37			200	250	300	D	1	NSYS3D3420P	
AMA503	34 473 91	400	300	175	350	250		1 FL21	NSYS3DBFL4317*	
AMA480	34 473 63			200	350	250	C	1	NSYS3D4320P	V
AFH035	34 473 64		400	200	350	350	D	1	NSYS3D4420P	V
AMA481	34 473 65		600	200	350	550	F	1	NSYS3D4620P	V
AMA482	34 473 66			250	350	550	F	1	NSYS3D4625P	
AMA483	34 473 67	500	300	200	450	250	C	1	NSYS3D5320P	V
AFH033	34 473 68		400	200	450	350	D	1	NSYS3D5420P	V
AMA484	34 473 69			250	450	350	D	1	NSYS3D5425P	
AMA485	34 473 70		500	200	450	450	E	1	NSYS3D5520P	V
AMA486	34 473 71			250	450	450	E	1	NSYS3D5525P	
AFH037	34 473 72	600	400	200	550	350	D	1	NSYS3D6420P	V
AMA487	34 473 73			250	550	350	D	1	NSYS3D6425P	V
AMA488	34 473 74		500	250	550	450	E	1	NSYS3D6525P	
AMA489	34 473 75		600	200	550	550	F tai F2	1	NSYS3D6620P	V
AMA490	34 473 76			250	550	550	F tai F2	1	NSYS3D6625P	V
AMA491	34 473 77			300	550	550	G2 tai G4	1	NSYS3D6630P	
AMA492	34 473 78			400	550	550	G2 tai G4	1	NSYS3D6640P	
AMA493	34 473 79		800	300	550	750	D	2	NSYS3D6830P	
AFH038	34 473 80	700	500	250	650	450	E	1	NSYS3D7525P	V
AMA496	34 473 83	800	600	200	750	550	F tai F2	1	NSYS3D8620P	V

SAP	Snro	Ulkomitat (mm)			Asennuslevy (mm)		C-laippasovite (kts s 11)	Määrä (kpl)	Tuotenro	
		K	L	S	K	L				
AMA497	34 473 84			250	750	550	F tai F2	1	NSYS3D8625P	V
AFH039	34 473 85			300	750	550	G2 tai G4	1	NSYS3D8630P	
AMA498	34 473 86			400	750	550	G2 tai G4	1	NSYS3D8640P	
AMA499	34 473 87		800	250	750	750	D	2	NSYS3D8825P	
AMA500	34 473 88			300	750	750	D	2	NSYS3D8830P	
AMA494	34 473 81		1000	300	750	950	E	2	NSYS3D81030P	
AMA463	34 473 43	1000	600	250	950	550	F tai F2	1	NSYS3D10625P	V
AMA464	34 473 44			300	950	550	G2 tai G4	1	NSYS3D10630P	V
AMA465	34 473 45			400	950	550	G2 tai G4	1	NSYS3D10640P	
AMA466	34 473 46		800	250	950	750	D	2	NSYS3D10825P	V
AFH040	34 473 47			300	950	750	D	2	NSYS3D10830P	V
AMA467	34 473 48			400	950	750	D	2	NSYS3D10840P	
AMA461	34 473 41		1000	300	950	950	E	2	NSYS3D101030P	
AMA472	34 473 53	1200	600	300	1150	550	G2 tai G4	1	NSYS3D12630P	V
CDH628	34 480 36			400	1150	550	G2 tai G4	1	NSYS3D12640P	
AMA473	34 473 54		800	300	1150	750	D	2	NSYS3D12830P	V
AMA474	34 473 55			400	1150	750	D	2	NSYS3D12840P	
AMA469	34 473 50		1000	300	1150	950	E	2	NSYS3D121030P	

*Toimitus sisältää C-multilaippa-aukon. Ei sisällä asennuslevyä ja C-multilaippaa.

SAP	Snro	Ulkomitat (mm)			Asennuslevy (mm)		Laippa-aukko		Tuotenro	
		K	L	S	K	L	Tyyppi	Määrä (kpl)		
TERÄKSISET SEINÄKAAPIT KAHDELLA OVELLA, IP55, SPACIAL 3D										
	34 478 75	800	1000	300	750	950	E	2	NSYS3D81030DP	
AMA495	34 473 82		1200	300	750	1150	E	2	NSYS3D81230DP	
AMA460	34 473 40	1000	1000	300	950	950	E	2	NSYS3D101030DP	
AMA462	34 473 42		1200	300	950	1150	E	2	NSYS3D101230DP	
CDH629	34 480 34			400	950	1150	E	2	NSYS3D101240DP	
AMA468	34 473 49	1200	1000	300	1150	950	E	2	NSYS3D121030DP	V
CBS571	34 480 35			400	1150	950	E	2	NSYS3D121040DP	
AMA470	34 473 51		1200	300	1150	1150	E	2	NSYS3D121230DP	
AMA471	34 473 52			400	1150	1150	E	2	NSYS3D121240DP	
AMA475	34 473 56	1400	1000	300	1350	950	E	2	NSYS3D141030DP	



Spacial S3D kaksiovinen seinäkaappi

Teräksiset RST-seinäkaapit, Spacial S3X

- Kotelointi:
IP 66 1-oviset
IP 55 2-oviset
- Iskunkesto: IK10
- Materiaali: AISI 304L
- Kaksoislehtiavainlukko
- Asennuslevy tilattava erikseen
- Kaappeja saatavana myös haponkestävästä teräksestä : AISI 316L



Spacial S3X
ruostumaton teräs

SAP	Snro	Ulkomitat (mm)			As levy (kts s. 10)	Tuotenro
		K	L	S		
SEINÄKAAPIT RST IP66, SPACIAL S3X						
AMA507	34 473 95	300	200	150	NSYMM32	NSYS3X3215
AMA508	34 473 96		300	150	NSYMM33	NSYS3X3315
AMA509	34 473 97	400	300	150	NSYMM43	NSYS3X4315
AMA510	34 473 98			200	NSYMM43	NSYS3X4320
AMA511	34 473 99		400	200	NSYMM44	NSYS3X4420
CBS640	34 480 39		600	200	NSYMM64	NSYS3X4620
AMA512	34 474 00	500	400	200	NSYMM54	NSYS3X5420
AMA513	34 474 01	600	400	200	NSYMM65	NSYS3X6420
AMA514	34 474 02		600	250	NSYMM66	NSYS3X6625
AMA515	34 474 03	700	500	250	NSYMM75	NSYS3X7525
AMA516	34 474 04	800	600	250	NSYMM86	NSYS3X8625
AMA517	34 474 05		800	300	NSYMM88	NSYS3X8830
AMA505	34 473 93	1000	800	300	NSYMM108	NSYS3X10830
GBZ801	34 480 38	1200	800	300	NSYMM128	NSYS3X12830

SAP	Snro	Tuotenro	
ASENNUSLEVY			
AMA688	34 605 92	NSYMM32	V
AMA689	34 605 93	NSYMM33	
AMA690	34 605 94	NSYMM43	V
AMA690	34 605 94	NSYMM43	V
AMA691	34 605 95	NSYMM44	
AMA693	34 605 97	NSYMM64	V
AMA692	34 605 96	NSYMM54	
AMA694	34 605 98	NSYMM65	
AMA695	34 605 99	NSYMM66	
AMA435	34 473 01	NSYMM75	V
AMA436	34 473 06	NSYMM86	V
AMA437	34 473 10	NSYMM88	
AMA684	34 605 87	NSYMM108	
GBY941	34 480 32	NSYMM128	



Asennuslevy

SAP	Snro	Ulkomitat (mm)			As levy	Tuotenro
		K	L	S		
SEINÄKAAPIT KAHDELLA OVELLA RST IP55, SPACIAL S3X						
AMA504	34 473 92	1000	1000	300	NSYMM1010	NSYS3X101030
AMA506	34 473 94	1200	1000	300	NSYMM1210	NSYS3X121030



Seinäkaapit kahdella ovella RST IP55, Spacial S3X

SAP	Snro	Asennuslevy	
ASENNUSLEVY			
AMA683	34 605 86	NSYMM1010	
AMA685	34 605 88	NSYMM1210	

Seinäkaappien lisätarvikkeet, Spacial

SAP	Snro	Materiaali	Tuotenro	
SEINÄKIINNIKKEET, SPACIAL S3D / S3X				
AHA547	34 605 18	Metalli 4 kpl (S3D), max 150kg	NSYAEFPFSC	V
GBZ027	34 480 01	Ruostumaton teräs 4 kpl (S3D), max 150kg	NSYAEFPFXSC	
CBU107	34 474 99	Vahvisteet 2kpl max 400 kg (S3D)	NSYAEFAHLBSC	
AMA445	34 473 25	Ruostumaton teräs 4 kpl (S3X), max 250kg	NSYPFCX	



Spacial S3D seinäkiinnike

SAP	Snro	Kaapin syvyys (mm)	Määrä (kpl)	Soveltuvuus	Tuotenro	
ASENNUSLEVYN SYVYSSÄÄTÖ, SPACIAL S3D / S3X						
AMA518	34 474 06	200	4	S3D + S3X	NSYSDCR200	
AMA519	34 474 07	250	4	S3D + S3X	NSYSDCR250	
AMA520	34 474 08	300	4	S3D + S3X	NSYSDCR300	
AMA521	34 474 09	400	4	S3D + S3X	NSYSDCR400	



Spacial asennuslevyn säätö

SAP	Snro	Tyyppi	Mitat		Aukkojen lkm	Tuotenro	
			K	L			
SOVITEPELLIT C-LAIPOILLE (FL21), SPACIAL S3D							
AMA601	34 474 89	C	245	130	1	NSYTL CFL	V
AMA602	34 474 90	D	345	130	1	NSYTL DFL	V
AMA603	34 474 91	E	445	130	1	NSYTL EFL	V
AMA605	34 474 93	F	545	130	1	NSYTL FFL	V
AMA604	34 474 92	F2	545	130	2	NSYTL F2FL	V
AMA606	34 474 94	G2	495	220	2	NSYTL G2FL	V
AMA607	34 474 95	G4	495	220	4	NSYTL G4FL	V



Spacial S3D C-multilaippa-aukko / sovitepelti

SAP	Snro		Tuotenro	
PUHKAISTAVAT C-LAIPAT (FL21)				
CBR992	34 475 21	C-laippa, 12 pukaistavaa aukkoa ISO holkeille: 4xM12, 4xM12/20, 4xM16/25	NSYTS AKFL	
AMA617	34 605 13	C-laippa 7 kaapelille, puhkaistava	NSYAECPFLT7	
AMA615	34 605 11	C-laippa 25 kaapelille, puhkaistava	NSYAECPFLT25	
AMA616	34 605 12	C-laippa 35 kaapelille, puhkaistava	NSYAECPFLT35	



C-laippa NSYTS AKFL holkeille

SAP	Snro	Kaapin mitat		Rivien lkm	Moduulia/rivi	Tuotenro	
		K	L				
MODUULIKEHIKOT, SPACIAL S3D							
CBT505	34 480 15	400	300	2x12	24	NSYDLM24	
CBT476	34 480 17	500	400	3x16	48	NSYDLM48	
CBT498	34 480 18	600	400	3x16	48	NSYDLM48P	
CBT378	34 480 21	600	600	3x28	84	NSYDLM84P	
CBT393	34 480 19	700	500	3x22	66	NSYDLM66	
CBT478	34 480 22	700	500	4x22	88	NSYDLM88	
CBT910	34 480 20	800	600	3x28	84	NSYDLM84	
CBT355	34 480 13	800	600	4x28	112	NSYDLM112	
CBT337	34 480 14	1000	600	6x28	168	NSYDLM168	
CBT471	34 480 16	1000	800	6x39	234	NSYDLM240	



Spacial S3D
moduulikehikko

SAP	Snro	Kaapin mitat		Asennuslevyn mitat		Tuotenro	
		K	L	K	L		
ASENNUSLEVYT							
AMA686	34 605 89	250	200	200	150	NSYMM2520	
AMA688	34 605 92	300	200	250	150	NSYMM32	V
AMA687	34 605 90		250	250	200	NSYMM3025	V
AMA689	34 605 93		300	250	250	NSYMM33	
AMA690	34 605 94	400	300	350	250	NSYMM43	V
AMA691	34 605 95		400	350	350	NSYMM44	
AMA692	34 605 96	500	400	450	350	NSYMM54	V
GBP978	34 475 09		500	450	450	NSYMM55	
AMA693	34 605 97	600	400	550	350	NSYMM64	V
AMA694	34 605 98		500	550	450	NSYMM65	
AMA695	34 605 99		600	550	550	NSYMM66	
AMA435	34 473 01	700	500	650	450	NSYMM75	V
AMA436	34 473 06	800	600	750	550	NSYMM86	V
AMA437	34 473 10		800	750	750	NSYMM88	
GBP972	34 480 31	1000	600	950	550	NSYMM106	
AMA684	34 605 87		800	950	750	NSYMM108	
AMA683	34 605 86		1000	950	750	NSYMM1010	
GBY941	34 480 32	1200	800	1150	750	NSYMM128	
AMA685	34 605 88		1000	1150	950	NSYMM1210	



Asennuslevy

SAP	Snro	Käyttö	Kuvaus	Tuotenro	
OVITARVIKKEITA, SPACIAL S3D					
AMA621	34 605 17	Ovisalpa	Kaapin korkeus \geq 400 mm	NSYAEDRSCST	V
AMA620	34 605 16	Ovisalpa	Kaapin korkeus $<$ 400 mm	NSYAEDRS3DPA6	
GBZ001	34 478 99	Sarana	180°	NSYAEDH180S3D	
AMA619	34 605 15	Väännin (varaosa)	3 mm kaksoislehtiavain	NSYAEDLS3DRL	
AMA618	34 605 14	Väännin lukolla	S3D kaapille 1242E avaimella	NSYAEDL1242S3D	V
CDH626	34 478 94	Väännin ASSA lukolle	Sovitin ASSA lukolle (lukko ei sisälly toimitukseen)	1000U653	
CDH621	34 478 95	Lukitusosalpa ASSA lukolle	S3D kaapille korkeus \leq 500 mm	1000-13	
CDH624	34 480 00	Lukitusosalpa ASSA lukolle	S3D kaapille korkeus \geq 600 mm	NSYAEDLMETS3D	



Spacial S3D ovisalpa yli 400mm



Spacial S3D väännin lukolla

SAP	Snro	Käyttö	Materiaali	Tuotenro	
KAAVIO-/DOKUMETTITASKUT					
GBZ069	34 480 23	A4, teippikiinnitys	Muovi	NSYDPA44	
AMA656	34 605 58	A3, teippikiinnitys	Muovi	NSYDPA3	



Kaaviotasku

SAP	Snro	Malli	W	Pistorasia	Asennus	Tuotenro	
VALAISTUS 230 V, 50 HZ							
CBS049	34 474 96	Loisteputki	11	Schuko	Magneetti tai DIN-kisko	NSYLAMCS	
CDH625	34 474 97	Loisteputki	11	-	Magneetti tai DIN-kisko	NSYLAMC	
CDH623	34 480 30	Loisteputki lähestymiskytkimellä	11	-	Magneetti tai DIN-kisko	NSYLAMCD	
CDH622	34 480 29	Loisteputki T5	8	Pituus 312 mm, IP20	Kiinnitys profiiliin	NSYLAM8T5	
CDH627	34 480 28		14	Pituus 575 mm	Kiinnitys profiiliin	NSYLAM14T5	

Huom. LED valaisimet korvaavat loisteputkimallit Q2/2017 aikana



Kaappivalaisin shukolla

SAP	Snro	Väri RAL	Tuotenro	
KORJAUSVÄRI, SPRAY PURKKI 430G				
AMA622	34 605 19	7035	NSYBPA7035	

Lasikuituvahvisteiset polyesteri- seinäkaapit, Thalassa PLM

- Kotelointi: IP 66
- Iskunkesto taso-ovella IK10 ja lasiovella IK08
- Materiaalin edut:
 - Eristävä materiaali
 - Hyvä iskunkestoisuus
 - Voidaan korjata
 - Täysin ruostumaton
 - UV kestoisuus
 - Käyttölämpötila: -50°C - +150°C
 - Helppo työstää
 - Kevyt
 - Palamaton (ei ylläpidä tulta)
 - Halogeenivapaa
- Toimitus sisältää kaksoislehtiavainlukon ja vääntimen
- Asennuslevy tilattava erikseen



Thalassa PLM seinäkaappi taso-ovella

SAP	Snro	Ulkomitat (mm)			Asennuslevy (kts s. 15)	Tuotenro	
		K	L	S			
SEINÄKAAPPI, LASIKUITUVAHVISTEINEN POLYESTERI, TASO-OVI, THALASSA PLM							
CCV259	34 478 79	300	250	160	NSYMM3025	NSYPLM3025G	V
CCV261	34 478 82	310	215	160	NSYMM32	NSYPLM32G*	V
CCV270	34 478 84	430	330	200	NSYMM43	NSYPLM43G	V
CCV271	34 478 86	530	430	200	NSYMM54	NSYPLM54G	V
CCV266	34 478 88	645	435	250	NSYMM64	NSYPLM64G	V
CCV268	34 478 90	745	535	300	NSYMM75	NSYPLM75G	V
CCV273	34 478 92	845	635	300	NSYMM86	NSYPLM86G	V
CCV264	34 478 77	1055	850	350	NSYMM108	NSYPLM108G	V

*J Huom NSYPLM32 materiaali polykarbonaatti/ABS -muovi

SAP	Snro	Ulkomitat (mm)			Asennuslevy	Tuotenro	
		K	L	S			
SEINÄKAAPIT, LASIKUITUVAHVISTEINEN POLYESTERI, LASIOVI, THALASSA PLM							
CCV262	34 478 81	300	250	160	NSYMM3025	NSYPLM3025TG	V
CCV263	34 478 83	310	215	160	NSYMM32	NSYPLM32TG*	V
CCV272	34 478 85	430	330	200	NSYMM43	NSYPLM43TG	V
CCV267	34 478 87	530	430	200	NSYMM54	NSYPLM54TG	V
CCV269	34 478 89	645	435	250	NSYMM46	NSYPLM64TG	V
CCV274	34 478 91	745	535	300	NSYMM75	NSYPLM75TG	V
CCV275	34 478 93	845	635	300	NSYMM86	NSYPLM86TG	V
CCV260	34 478 78	1055	850	350	NSYMM108	NSYPLM108TG	V

*) Huom NSYPLM32 materiaali polykarbonaatti/ABS -muovi



Thalassa PLM seinäkaappi lasiovella

SAP	Snro	Tuotenro	Kaappiin	
ASENNUSLEVYT				
AMA687	34 605 90	NSYMM3025	NSYPLM3025xx	V
AMA688	34 605 92	NSYMM32	NSYPLM32xx	V
AMA690	34 605 94	NSYMM43	NSYPLM43xx	V
AMA692	34 605 96	NSYMM54	NSYPLM54xx	V
AMA693	34 605 97	NSYMM64	NSYPLM64xx	V
AMA435	34 473 01	NSYMM75	NSYPLM75xx	V
AMA436	34 473 06	NSYMM86	NSYPLM86xx	V
AMA684	34 605 87	NSYMM108	NSYPLM108xx	



Asennuslevy

SAP	Snro	Tuotenro	
DIN-KISKON ASENNUS ILMAN ASENNUSLEVYÄ, THALASSA PLM			
CBT261	34 474 98	DIN-kiskon asennusalusta ja ruuvit (minimitoimituserä 20 kpl)	NSYTCSPML



Thalassa PLM DIN-kiskon asennusalusta

SAP	Snro	Tuotenro	
SEINÄKIINNIKKEET THALASSA PLM (4 KPL)			
CDG984	34 480 33	NSYPLM32, NSYPLM32T	NSYPFPLM32G
CCV265	34 478 76	Muut koot	NSYPFPLMG V



Thalassa PLM seinäkiinnitys-korvakkeet

SAP	Snro	Kaapin syvyys (mm)	Määrä (kpl)	Tuotenro
ASENNUSLEVYN SYVYYSÄÄTÖ, THALASSA PLM				
AMA657	34 605 60	200	4	NSYDPLM200
AMA658	34 605 61	250	4	NSYDPLM250
AMA659	34 605 62	300	4	NSYDPLM300
AMA660	34 605 63	350	4	NSYDPLM350



Thalassa PLM
asennuslevyn
säätö

SAP	Snro	Moduulia/rivi	Rivien lkm	Kaapin tyyppi	Tuotenro
MODUULIKEHIKOT, THALASSA PLM					
CDG998	34 480 09	24	2x12	NSYPLM43xx	NSYDLA24G
CDH135	34 480 10	48	3x16	NSYPLM54xx	NSYDLA48G
CDH137	34 480 11	48	3x16	NSYPLM64xx	NSYDLA48PG
CDG985	34 480 12	88	4X22	NSYPLM75xx	NSYDLA88G
CDH144	34 480 08	112	4x28	NSYPLM86xx	NSYDLA112G



Thalassa PLM
moduulikehikko

Lattiakaapit Spacial SM

Spacial SM on yksinkertainen, vankkarakenteinen ja kustannustehokas vaihtoehto yksittäiseksi lattiakaappiksi. Mallistosta löydät markkinoiden laajimman määrän vakiokokoja. Ovikahva ja pohjalevy avattavalla kaapeliläpiviennillä sisältyy vakiotoimitukseen.

- Väri: RAL 7035
- Runko ja katto taivutettu yhdestä osasta
- Takaseinä hitsattu
- Toimitus sisältää kaapin lisäksi asennuslevyn, lattian kaapelilaippalevyn (yhdeällä läpiviennillä) ja ovikahvan kaksoislehtiavaimella
- Sokkelit ja nostorengaat tilattava erikseen

SAP	Snro	Ulkomitat (mm)			Tuotenro
		K	L	S	
ERILLISASENNETTAVAT LATTIACAAPIT YHDELLÄ OVELLA IP55, SPACIAL SM MONOBLOCK					
CBS859	34 480 53	1200	800	300	NSYSM12830P
CBS826	34 480 56	1400	600	300	NSYSM14630P
CBS858	34 475 10			400	NSYSM14640P
AMA559	34 474 47		800	300	NSYSM14830P
CBS849	34 480 57			400	NSYSM14840P
AMA561	34 474 49	1600	600	300	NSYSM16630P
AMA562	34 474 50			400	NSYSM16640P
AMA563	34 474 51		800	300	NSYSM16830P
AMA564	34 474 52			400	NSYSM16840P
CBS901	34 480 63	1800	600	300	NSYSM18630P
AMA568	34 474 56			400	NSYSM18640P
AMA569	34 474 57		800	300	NSYSM18830P
AMA570	34 474 58			400	NSYSM18840P
CBS987	34 480 64			500	NSYSM18850P
AMA571	34 474 59			600	NSYSM18860P
CBS914	34 480 68	2000	600	300	NSYSM20630P
AMA573	34 474 61			400	NSYSM20640P
AMA574	34 474 62		800	300	NSYSM20830P
AMA575	34 474 63			400	NSYSM20840P
AMA576	34 474 64			500	NSYSM20850P
AMA577	34 474 65			600	NSYSM20860P



Spacial SM
lattiakaappi

SAP	Snro	Ulkomitat (mm)			Tuotenro
		K	L	S	
ERILLISASENNETTAVAT LATTIAKAAPIT KAHDELLA OVELLA IP55, SPACIAL SM MONOBLOCK					
CBS810	34 480 51	1200	1000	300	NSYSM1210302DP
CBS825	34 480 52		1200	400	NSYSM1212402DP
CBS790	34 480 54	1400	1000	400	NSYSM1410402DP
CBS794	34 480 55		1200	400	NSYSM1412402DP
CBS841	34 480 58	1600	1000	300	NSYSM1610302DP
CBS876	34 475 11			400	NSYSM1610402DP
CBS847	34 480 59		1200	300	NSYSM1612302DP
AMA560	34 474 48			400	NSYSM1612402DP
AMA565	34 474 53	1800	1000	400	NSYSM1810402DP
CBS912	34 480 60			500	NSYSM1810502DP
AMA566	34 474 54		1200	400	NSYSM1812402DP
CBS970	34 480 61			500	NSYSM1812502DP
AMA567	34 474 55		1600	400	NSYSM1816402DP
CBS892	34 480 62			500	NSYSM1816502DP
AMA572	34 474 60	2000	1000	400	NSYSM2010402DP
CBS966	34 480 65			500	NSYSM2010502DP
CAG423	34 477 64		1200	400	NSYSM2012402DP
CBS913	34 475 22			500	NSYSM2012502DP
CBS925	34 480 66			600	NSYSM2012602DP
CAG424	34 477 66		1600	400	NSYSM2016402DP
CBS955	34 475 13			500	NSYSM2016502DP
CBS940	34 480 67			600	NSYSM2016602DP

Lattiakaapit Spacial SF

Spacial SF rivikaappien rakenne muuttuu tarpeesi mukaan. Kaapeissa käytetään samaa profiilia kaikissa rungon pysty- ja vaakarakenteissa, jolloin samoja asennuskiskoja voidaan käyttää monipuolisesti.

Kaappi on nopea asentaa; asennuslevy toimitetaan kaapin ulkopuolella, jolloin asennuslevy on heti käytettävissä. Sivuseinien asentamiseen ei tarvita kuin yksi asentaja, koska seinät vain nostetaan paikalleen.

Ovikahva sisältyy vakioimitukseen.

Mallistosta löydät markkinoiden laajimman määrän vakiokokoja.

- Väri: RAL 7035
- Toimitus sisältää rungon, takaseinän, katon, oven kahvalla, kaksoislehtiavainlukon ja asennuslevyn
- Sokkelit, lattialevy, nostorenkaat, sivuseinät ja rivitystarvikkeet tilattava erikseen

SAP	Snro	Ulkomitat (mm)			Asennuslevy (mm)		Tuotenro
		K	L	S	K	L	
RIVITETTÄVÄT LATTIACAAPIT YHDELLÄ OVELLA IP55, SPACIAL SF							
AMA525	34 474 13	1800	600	400	1700	500	NSYSF18640P
AMA530	34 474 18			500	1700	500	NSYSF18650P
AMA531	34 474 19			600	1700	500	NSYSF18660P
AMA532	34 474 20		800	400	1700	700	NSYSF18840P
AMA533	34 474 21			500	1700	700	NSYSF18850P
AMA534	34 474 22			600	1700	700	NSYSF18860P
AMA525	34 474 13		1000	400	1700	900	NSYSF181040P
AMA526	34 474 14			500	1700	700	NSYSF181050P
AMA527	34 474 15			600	1700	900	NSYSF181060P
AMA545	34 474 33	2000	600	400	1900	500	NSYSF20640P
AMA546	34 474 34			500	1900	500	NSYSF20650P
AMA547	34 474 35			600	1900	500	NSYSF20660P
AMA548	34 474 36			800	1900	500	NSYSF20680P
AMA549	34 474 37		800	400	1900	700	NSYSF20840P
AMA550	34 474 38			500	1900	700	NSYSF20850P
AMA551	34 474 39			600	1900	700	NSYSF20860P
AMA552	34 474 40			800	1900	700	NSYSF20880P
AMA536	34 474 24		1000	400	1900	900	NSYSF201040P
AMA538	34 474 26			500	1900	900	NSYSF201050P
CBS742	34 480 43			600	1900	900	NSYSF201060P
CBS772	34 480 44			800	1900	900	NSYSF201080P
CBS864	34 480 45	2200	600	600	2100	500	NSYSF22660P
CBS842	34 480 46			800	2100	500	NSYSF22680P
CBS832	34 480 47		800	600	2100	700	NSYSF22860P
CBS800	34 480 48			800	2100	700	NSYSF22880P



Spacial SF
rivikaappi

SAP	Snro	Ulkomitat (mm)			Asennuslevy (mm)		Tuotenro
		K	L	S	K	L	
RIVITETTÄVÄT LATTIKAAPIT KAHDELLA OVELLA IP55, SPACIAL SF							
AMA524	34 474 12	1800	1000	400	1700	900	NSYSF1810402DP
CBS755	34 480 40			600	1700	900	NSYSF1810602DP
AMA528	34 474 16		1200	400	1700	1100	NSYSF1812402DP
	34 480 41			500	1700	1100	NSYSF1812502DP
CBS752	34 480 42			600	1700	1100	NSYSF1812602DP
AMA535	34 474 23	2000	1000	400	1900	900	NSYSF2010402DP
AMA537	34 474 25			500	1900	900	NSYSF2010502DP
AMA539	34 474 27			600	1900	900	NSYSF2010602DP
AMA540	34 474 28		1200	400	1900	1100	NSYSF2012402DP
AMA541	34 474 29			500	1900	1100	NSYSF2012502DP
AMA542	34 474 30			600	1900	1100	NSYSF2012602DP
AMA543	34 474 31			800	1900	1100	NSYSF2012802DP

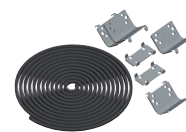
Lattiakaappien lisätarvikkeet, Spacial SF

SAP	Snro	Ulkomitat (mm)		Määrä	Tuotenro
		K	L		
SIVUSEINÄPARI					
AMA608	34 605 00	1800	400	2	NSY2SP184
AMA609	34 605 02		500	2	NSY2SP185
AMA610	34 605 03		600	2	NSY2SP186
GBZ010	34 478 96		800	2	NSY2SP188
AMA611	34 605 04	2000	400	2	NSY2SP204
AMA612	34 605 07		500	2	NSY2SP205
AMA613	34 605 08		600	2	NSY2SP206
AMA614	34 605 09		800	2	NSY2SP208
CBS062	34 478 97	2200	600	2	NSY2SP226
CBS089	34 478 98		800	2	NSY2SP228



Spacial SF
sivuseinät

SAP	Snro	Tuotenro
RIVITYSSARJA, SPACIAL SF		
AMA553	34 474 41	NSYSFBK



Spacial SF rivitys-
asennussarja

SAP	Snro	Etu- ja takasokkeli		Tuotenro
		Korkeus mm	Pituus mm	
ETU- JA TAKA SOKKELI, SPACIAL SF / SM				
AMA582	34 474 70	100	300	NSYSPF3100
AMA583	34 474 71		400	NSYSPF4100
AMA584	34 474 72		600	NSYSPF6100
AMA585	34 474 73		800	NSYSPF8100
AMA579	34 474 67		1000	NSYSPF10100
AMA580	34 474 68		1200	NSYSPF12100
AMA581	34 474 69		1600	NSYSPF16100
CBT462	34 480 73	200	300	NSYSPF3200
GBZ706	34 480 74		400	NSYSPF4200
GBZ697	34 480 75		600	NSYSPF6200
GBZ699	34 480 76		800	NSYSPF8200
GBZ691	34 480 70		1000	NSYSPF10200
GBZ693	34 480 71		1200	NSYSPF12200
GBZ695	34 480 72		1600	NSYSPF16200



Spacial SF SM
etu- ja taka-
sokkelit

SAP	Snro	Mitat		Tuotenro
		Korkeus mm	Pituus mm	
SOKKELIN SIVUOSAT, SPACIAL SF / SM				
AMA586	34 474 74	100	300	NSYSPS3100
AMA587	34 474 75		400	NSYSPS4100
AMA588	34 474 76		500	NSYSPS5100
AMA589	34 474 77		600	NSYSPS6100
AMA590	34 474 78		800	NSYSPS8100
GBZ701	34 480 77	200	300	NSYSPS3200
GBZ704	34 480 78		400	NSYSPS4200
GBZ707	34 480 79		500	NSYSPS5200
GBZ709	34 480 80		600	NSYSPS6200
GBZ711	34 480 81		800	NSYSPS8200



Spacial SF SM
sivusokkelit

SAP	Snro	Mitat		Tuotenro
		Leveys	Syvyys	
KAKSIOSAISET POHJALEVYT NEOPREENITIIVISTEELLÄ, SPACIAL SF				
GBZ115	34 480 24	400	500	NSYEC451
GBZ116	34 480 25		600	NSYEC461
AMA669	34 605 72	600	400	NSYEC641
AMA670	34 605 73		500	NSYEC651
AMA671	34 605 74		600	NSYEC661
AMA672	34 605 75		800	NSYEC681
AMA673	34 605 76	800	400	NSYEC841
AMA674	34 605 77		500	NSYEC851
AMA675	34 605 78		600	NSYEC861
GBY958	34 480 26		800	NSYEC881
AMA661	34 605 64	1000	400	NSYEC1041
AMA662	34 605 65		500	NSYEC1051
AMA663	34 605 66		600	NSYEC1061
AMA664	34 605 67		800	NSYEC1081
AMA665	34 605 68	1200	400	NSYEC1241
AMA666	34 605 69		500	NSYEC1251
AMA667	34 605 70		600	NSYEC1261
AMA668	34 605 71		800	NSYEC1281



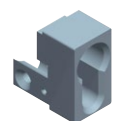
Spacial SF kaksi-
osainen pohjalevy

SAP	Snro	Kuvaus	Tuotenro
LUKKOPESÄT, SPACIAL SF / SM			
AMA678	34 605 81	Painonappiohjaus	NSYINPULS1
CBT811	34 480 50	Ovikahva SF/SM sylinterimallisille ASSA, DIN, KABA lukkopesille	NSYSFHD2
CBT591	34 480 27	Sovitin kahvaan sylinterimallisille ASSA/DIN/KABA lukkopesille	NSYLADP
AMA676	34 605 79	ASSA lukkopesä SF/SM (lukko ja avain ei sisälly toimitukseen)	NSYINASSA2
AMA677	34 605 80	3 mm kaksoislehtiavain	NSYINDB31
AMA679	34 605 82	Kolmioavain 8 mm	NSYINT81

Muut lukkopesät erikseen kysyttäessä

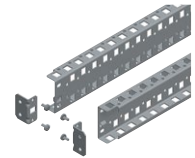


Spacial SF SM
kahva sylinteri-
mallisille lukoille



Spacial SF SM
lukkopesä ASSA
lukolle

SAP	Snro	Mitat		Määrä	Tuotenro
		Leveys	Syvyys		
LUKKOPESÄT, SPACIAL SF / SM					
AMA591	34 474 79	40	400	2	NSYSUCR4040
AMA592	34 474 80		500	2	NSYSUCR4050
AMA593	34 474 81		600	2	NSYSUCR4060
AMA594	34 474 82		800	2	NSYSUCR4080
CBS984	34 475 17	65	400	2	NSYSUCR6540
GBZ688	34 475 18		500	2	NSYSUCR6550
AMA595	34 474 83		600	2	NSYSUCR6560
CBT006	34 475 19		800	2	NSYSUCR6580
GBZ686	34 475 15		1000	2	NSYSUCR65100
GBZ687	34 475 16		1200	2	NSYSUCR65120
AMA597	34 474 85	90	400	2	NSYSUCR9040
AMA598	34 474 86		500	2	NSYSUCR9050
AMA599	34 474 87		600	2	NSYSUCR9060
AMA600	34 474 88		800	2	NSYSUCR9080
GBZ725	34 475 20		1000	2	NSYSUCR90100
AMA596	34 474 84		1200	2	NSYSUCR90120



Spacial SF SM asennuskiskot

SAP	Snro	Käyttö	Materiaali	Tuotenro
KAAVIO-/DOKUMETTITASKUT, SPACIAL SF / SM				
AMA522	34 474 10	Kaapin leveys 600 mm	Metalli	NSYSUCR4040
AMA523	34 474 11	Kaapin leveys 800 mm	Metalli	NSYSUCR4050



Spacial SF SM kaaviotasku

SAP	Snro	Käyttö	Tuotenro
OVITARVIKKEET, SPACIAL SF / SM			
AMA555	34 474 43	Ovisalpa SF, mekaaninen lukitus	NSYSFMDR
GBZ651	34 480 69	Ovisalpa SM, mekaaninen lukitus	NSYSMDR
AMA556	34 474 44	Saranat (4 kpl), 180° avaus	NSYSH180
GBZ101	34 480 07	Ovikytkin SF, 1 su + 1 av kosketin	NSYDCM20
AMA682	34 605 85	Ovikytkin SM	NSYMDCM20
AMA554	34 474 42	Nostorenkoot SF (4 kpl), 415kg max kuorma nosto 60°	NSYSFEB
GBZ652	34 475 14	Nostorenkoot SM (4 kpl), 830kg max kuorma nosto 60°	NSYSMEB
GBZ133	34 480 49	Nostokannatin 3:lle rivikaapille SF (4kpl), 2t max kuorma nosto 60°	NSYSFELB



Spacial SF mekaaninen ovisalpa



Spacial SF SM nostorenkoot

SAP	Snro	Malli	Teho (W)	Pistorasia	Asennus	Tuotenro
VALAISTUS 230 V, 50 HZ						
CBS049	34 474 96	Loisteputki	11	Schuko	Magneetti tai DIN-kisko	NSYLAMCS
CDH625	34 474 97	Loisteputki	11	-	Magneetti tai DIN-kisko	NSYLAMC
CDH623	34 480 30	Loisteputki lähestymiskytkimellä	11	-	Magneetti tai DIN-kisko	NSYLAMCD
CDH622	34 480 29	Loisteputki T5	8	Pituus 312 mm, IP20	Kiinnitys profiiliin	NSYLAM8T5
CDH627	34 480 28		14	Pituus 575 mm	Kiinnitys profiiliin	NSYLAM14T5
Huom. LED valaisimet korvaavat loisteputkimallit Q2/2017 aikana						



Kaappivalaisin schukolla

SAP	Snro		Väri RAL	Tuotenro
KORJAUSVÄRI				
AMA622	34 605 19	Spray purkki 430g	7035	NSYBPA7035

Ilmastointi, ClimaSys

SAP	Snro	Jännite V	Teho W	Tuotenumero	
LÄMMITTIMET					
AMA634	34 605 33	110-250 AC	10	NSYCR10WU2	
AMA636	34 605 35		20	NSYCR20WU2	V
AMA637	34 605 36		55	NSYCR55WU2	V
AMA633	34 605 30		100	NSYCR100WU2	
AMA635	34 605 34		150	NSYCR150WU2	V
CBS143	34 480 06	230 AC tuulettimella	250	NSYCR250W230VV	



Lämmitin

SAP	Snro	Mitat (mm)		Aukon pituus (mm)	Tuotenumero
		L	K		
ILMANVAIHTOSÄLEIKÖT, METALLI, VÄRI RAL7035					
AMA623	34 605 20	120	120	70	NSYCAG104X95LM
AMA625	34 605 22	160	160	100	NSYCAG130X110LM
AMA626	34 605 23	220	220	180	NSYCAG170X190LM



Ilmanvaihtosäleiköt

SAP	Snro	Ø (mm)	Määrä (kpl)	Kotelointiluokka	Tuotenumero
TUULETUSVENTTIILIT					
	34 475 03	35	2	IP44	NSYCAG35LP
	34 475 04	38	2	IP45	NSYCAG38LP



Tuuletusventtiili NSYCAG35LP

SAP	Snro	Virtaus (m³/h)	Aukon mitta (mm)	Kotelointiluokka	Tuotenumero
SUODATINTUULETTIMET 230 VAC, VÄRI RAL 7035					
AMA653	34 605 55	65	Ø 108	IP20	NSYCVF65M230PF
AMA651	34 605 51	38	92X92	IP54	NSYCVF38M230PF V
AMA655	34 605 57	85	125x125	IP54	NSYCVF85M230PF V
AMA649	34 605 48	165	223x223	IP54	NSYCVF165M230PF V
AMA650	34 605 49	302	223x223	IP54	NSYCVF300M230PF V
AMA652	34 605 53	562	291x291	IP54	NSYCVF560M230PF
AMA654	34 605 56	838	291x291	IP54	NSYCVF850M230PF



Suodatintuuletin

SAP	Snro	Suodatintuulettimelle	Tuotenro	
POISTOILMASUODATTIMET, VÄRI RAL7035				
AMA629	34 605 26	NSYCVF38M230PF	NSYCAG92LPF	V
AMA624	34 605 21	NSYCVF85M230PF	NSYCAG125LPF	V
AMA627	34 605 24	NSYCVF65M230PF, NSYCVF165M230PF	NSYCAG223LPF	V
AMA628	34 605 25	NSYCVF560M230PF, NSYCVF850M230PF	NSYCAG291LPF	V



Poistoilmasuodatin

SAP	Snro	Suodatintuulettimelle	Tuotenro	
SUODATIN, VARAOSA				
GBZ058	34 480 05	NSYCVF38M230PF	NSYCAF92	
GBZ046	34 480 02	NSYCVF85M230PF	NSYCAF125	
GBZ050	34 480 03	NSYCVF65M230PF, NSYCVF165M230PF	NSYCAF223	
GBZ054	34 480 04	NSYCVF560M230PF, NSYCVF850M230PF	NSYCAF291	

SAP	Snro	Kuvaus	Tuotenro	
TERMOSTAATIT				
AMA630	34 605 27	Avautuva (lämmittimen ohjaus), punainen	NSYCC0THC	
AMA632	34 605 29	Sulkeutuva (tuulettimen ohjaus), sininen	NSYCC0THO	
AMA631	34 605 28	Avautuva + sulkeutuva (kaksoistermostaatti), pu. + si.	NSYCC0THD	
GBZ065	34 475 08	Elektroninen termostaatti lämpötilan hallintaan	NSYCC0TH230VID	
GBZ064	34 475 06	Elektroninen hydrostaatti kosteuden hallintaan	NSYCC0HY230VID	
HGF592	34 475 07	Elektroninen hydrotherm lämpötilan ja kosteuden hallintaan	NSYCC0HYT230VID	
CDH617	34 475 23	3m anturi elektronisille termostaateille	NSYCCAST	



Kaksoistermostaatti



Elektroninen termostaatti

Onninen Oy

Mittalinja 1,
01260 Vantaa
Puh. 0204 85 5111
Fax 0204 85 5500
www.onninen.fi

Onninen Oy, Hyvinkään jakelukeskus

Niinistökatu 18,
05800 Hyvinkää
Puh. 0204 85 5811
Fax 0204 85 5824

ESPOO / KIVENLAHTI

Onninen Express
Ruukintie 18
02330 Espoo
Puh. 0204 85 5092
Avoinna: ma-pe 6.30-17.00

ESPOO / OLARINLUOMA

Onninen Express
Luomannotko 5
02200 Espoo
Puh. 0204 85 5678
Fax 0204 85 7879
Avoinna: ma-pe 6.30-17.00

FORSSA

Onninen Express
Koikkurintie 2
30300 Forssa
Puh. 0204 85 5691
Fax 0204 85 2519
Avoinna: ma-pe 7-16

HELSINKI / ITÄKESKUS

Onninen Express
Kauppakartanonkatu 4
00930 Helsinki
Puh. 0204 85 4863
Fax 0204 85 5020
Avoinna: ma-pe 6.30-17.00

HELSINKI / KONALA

Onninen Express
Ristipellontie 16
00390 Helsinki
Puh. 0204 85 5692
Fax 0204 85 3209
Avoinna: ma-pe 6.30-17.00

HELSINKI / VALLILA

Onninen Express
Kuortaneenkatu 4
00510 Helsinki
Puh. 0204 85 5680
Avoinna: ma-pe 6.30-17.00

HYVINKÄÄ

Onninen Express
Hakakalliontie 7
05460 Hyvinkää
Puh. 0204 85 5689
Fax 0204 85 5889
Avoinna: ma-pe 6.30-17.00

HÄMEENLINNA

Onninen Mega Express
Larin Kyöstin katu 30
13130 Hämeenlinna
Puh. 0204 85 5687
Avoinna: ma-pe 6.30-16.00

IISALMI

Onninen Express
Lammenkaari 4
74130 Iisalmi
Puh. 0204 85 5946
Avoinna: ma-pe 7-16

IMATRA

Onninen Express
Muovikuja 8
55120 Imatra
Puh. 0204 85 5676
Fax 0204 85 7798
Avoinna: ma-pe 7-16

JOENSUU

Onninen Express
Kuurnankatu 26 a
80130 Joensuu
Puh. 0204 85 5617
Fax 0204 85 7629
Avoinna: ma-pe 7-16

JYVÄSKYLÄ

Onninen Express
Ahjokatu 8
40320 Jyväskylä
Puh. 0204 85 5259
Fax 0204 85 4625
Avoinna: ma-pe 6.30-16.00

KAJAANI

Onninen Express
Lankkukuja 3 A 1
87400 Kajaani
Puh. 0204 85 5648
Fax 0204 85 3159
Avoinna: ma-pe 7-16

KERAVA

Onninen Express
Alikervantie 30
04250 Kerava
Puh. 0204 85 5710
Avoinna: 6.30-17.00

KOKKOLA

Onninen Express
Asentajantie 2
67600 Kokkola
Puh. 0204 85 5658
Fax 0204 85 3128
Avoinna: ma-pe 7-16

KOTKA

Onninen Express
Jumalniementie 3
48600 Kotka
Puh. 0204 85 5631
Fax 0204 85 7659
Avoinna: ma-pe 7-16

KOUVOLA

Onninen Express
Tehontie 27
45200 Kouvola
Puh. 0204 85 5630
Fax 0204 85 7678
Avoinna: ma-pe 7-16

KUOPIO

Onninen Mega Express
Mestarinkatu 5
70700 Kuopio
Puh. 0204 85 5608
Fax 0204 85 7699
Avoinna: ma-pe 7-16

LAHTI

Onninen Mega Express
Ansiokatu 8
15610 Lahti
Puh. 0204 85 5600
Fax 0204 85 7400
Avoinna: ma-pe 7-16

LAPPEENRANTA

Onninen Express
Kivenkatu 8
53600 Lappeenranta
Puh. 0204 85 5624
Fax 0204 85 7739
Avoinna: ma-pe 7-16

LOHJA

Onninen Express
Ratakatu 26
08150 Lohja
Puh. 0204 85 5681
Fax 0204 85 5929
Avoinna: ma-pe 7.30-16.00

MAARIANHAMINA

Onninen Express
Karlsbergsvägen 1
22100 Mariehamn
Puh. 0204 85 5250
Fax 0204 85 2599
Avoinna: ma-pe 7.30-16.00

MIKKELI

Onninen Express
Hietakatu 3
50130 Mikkeli
Puh. 0204 85 5603
Fax 0204 85 7758
Avoinna: ma-pe 7-16

OULU / LIMINGANTULLI

Onninen Mega Express
Jääsalontie 17
90400 Oulu
Puh. 0204 85 5655
Fax 0204 85 3801
Avoinna: ma-pe 7-16

OULU / PAULAHARJU

Onninen Express
Paulaharjuntie 20
90530 Oulu
Puh. 0204 85 5656
Fax 0204 85 3919
Avoinna: ma-pe 7-16

PIEKSÄMÄKI

Onninen Express
Vilhontie 2
76150 Pieksämäki
Puh. 0204 85 4660
Avoinna: ma-pe 7-16

PIETARSAARI

Onninen Express
Ristisuonraitti 8
68600 Pietarsaari
Puh. 0204 85 5517
Fax 0204 85 5460
Avoinna: ma-pe 7-16

PORI

Onninen Express
Raja-Hiltantie 8
28600 Pori
Puh. 0204 85 5295
Fax 0204 85 4524
Avoinna: ma-pe 7-16

PORVOO

Onninen Express
Ruiskumestarinkatu 8
06100 Porvoo
Puh. 0204 85 5682
Fax 0204 85 5969
Avoinna: ma-pe 6.30-17.00

PYHÄJOKI

Onninen Express
Mäntykaari 3
86100 Pyhäjoki
Puh. 0204 85 5620
Avoinna: ma-pe 7-16

RAAHE

Onninen Express
Pajuniityntie 28
92120 Raahe
Puh. 0204 85 5638
Fax 0204 85 3179
Avoinna: ma-pe 7-16

RAASEPORI / HORSBÄCK

Onninen Express
Västanbyntie 3
10600 Tammisaari
Puh. 0204 85 7000
Avoinna: ma-pe 7-16

RAISIO

Onninen Express
Allastie 4
21200 Raisio
Puh. 0204 85 5248
Fax 0204 85 2570
Avoinna: ma-pe 7-16

RAUMA

Onninen Express
Äyhönjärventie 5
26100 Rauma
Puh. 0204 85 5293
Fax 0204 85 2538
Avoinna: ma-pe 7-16

RAUMA PALVELUVARASTO

Seaside Industry Park Rauma
Suojantie
26100 Rauma
Avoinna: ma-pe 8-16

ROVANIEMI

Onninen Express
Teollisuustie 28
96320 Rovaniemi
Puh. 0204 85 5647
Fax 0204 85 3149
Avoinna: ma-pe 7-16

SALO

Onninen Express
Myllyojankatu 12
24100 Salo
Puh. 0204 85 5240
Fax 0204 85 2569
Avoinna: ma-pe 7-16

SAVONLINNA

Onninen Express
Satelliittikatu 11
57200 Savonlinna
Puh. 0204 85 5628
Fax 0204 85 7809
Avoinna: ma-pe 7-16

SEINÄJOKI

Onninen Express
Yrittäjätie 2
60100 Seinäjoki
Puh. 0204 85 5282
Fax 0204 85 4557
Avoinna: ma-pe 7-16

TAMPERE / KALKKU

Onninen Mega Express
Joentaustankatu 3
33330 Tampere
Puh. 0204 85 5273
Fax 0204 85 4097
Avoinna: ma-pe 6.30-16.00

TAMPERE / NEKALA

Onninen Express
Kuoppamäentie 11
33800 Tampere
Puh. 0204 85 5298
Fax 0204 85 4649
Avoinna: ma-pe 7-16

TORNIO

Onninen Express
Sukkatehtaankatu 20
95420 Tornio
Puh. 0204 85 5660
Fax 0204 85 3169
Avoinna: ma-pe 7-16

TURKU

Onninen Mega Express
Fiskarsinkatu 6
20750 Turku
Puh. 0204 85 5242
Fax 0204 85 2190
Avoinna: ma-pe 6.30-16.00

TURKU PALVELUVARASTO

Turun Telakan
palveluvarasto
Telakkakatu 1, P320
20240 Turku
Puh. 0204 85 5111
Fax 0204 85 2217
Avoinna: ma-pe 7-16

TUUSULA / HYRYLÄ

Onninen Express
Sulankuja 4
04300 Tuusula
Puh. 0204 85 5514
Avoinna: ma-pe 6.30-16.00

VAASA

Onninen Express
Valimontie 2
65100 Vaasa
Puh. 0204 85 5291
Fax 0204 85 4599
Avoinna: ma-pe 7-16

VANTAA / KIVISTÖ

Onninen Express
Mestarintie 3
01730 Vantaa
Puh. 0204 85 5945
Avoinna: ma-pe 6.30-17.00

VANTAA / KOIVUHAKA

Onninen Mega Express
Niittyvillankuja 2
01510 Vantaa
Puh. 0204 85 5684
Fax 0204 85 5919
Avoinna: ma-pe 6.30-18.00

YLIVIESKA

Onninen Express
Kiskotie 2
84100 Ylivieska
Puh. 0204 85 5637
Fax 0204 85 3189
Avoinna: ma-pe 7-16

onninen

Onninen Oy
Mittalinja 1
01260 Vantaa
puh. 0204 85 5111
www.onninen.fi