

Ulefos Gatugods

Gråjärn

Komplett sortiment med tillbehör



Ulefos Niemisen Valimo - Finland

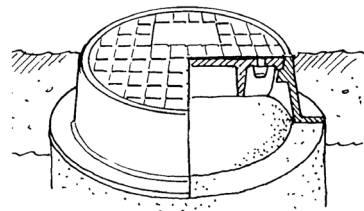
Finlands enda gatugodsgjuteri etablerades 1928 och blev en del av Cappelen Gruppen 1999. Gjuterier producerar gatugodsprodukter i gråjärn. Niemisen Valimo OY finns i Harjavalta.



Typer och belastningsklasser

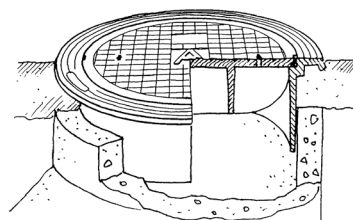
Fast

Monteras på brunnen, justeras i rätt höjd med passdel



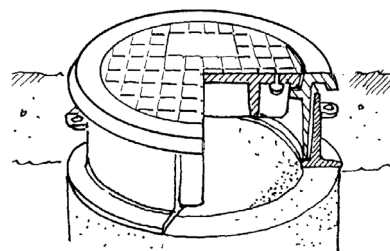
Flytande

Monteras i brunnen och justeras sedan i rätt höjd genom att lyfta ramen



Teleskopisk

Monteras på brunnen och justeras sedan i rätt höjd genom att lyfta den övre ramen



BELASTNINGSKLASSER ENLIGT EUROPEISK, TILLIKA SVENSK STANDARD SS-EN124: 2015

GRUPP 1 - 15 KN

Trafikområden som enbart kan användas av fotgängare och cyklister.

A15



GRUPP 2 - 125 KN

Gångvägar, gångtrafikområden och därmed jämförbara områden, bilparkeringar eller parkeringsdäck.

B125



GRUPP 3 - 250 KN

För betäckningar till dagvattenbrunnar placerade i rännstensområdet, vilket område mätt från kanstenskanten sträcker sig 0,5 m ut i körbanan och 0,2 m in mot gångbanan.

C250



GRUPP 4 - 400 KN

Körbanor (inkl. gångata), hårdgjord vägren och parkeringsområden, för alla typer av vägfordon.

D400



GRUPP 5 - 600 KN

Trafikområde som utsätts för högt hjultryck, såsom hamnar och flygfält.

E600



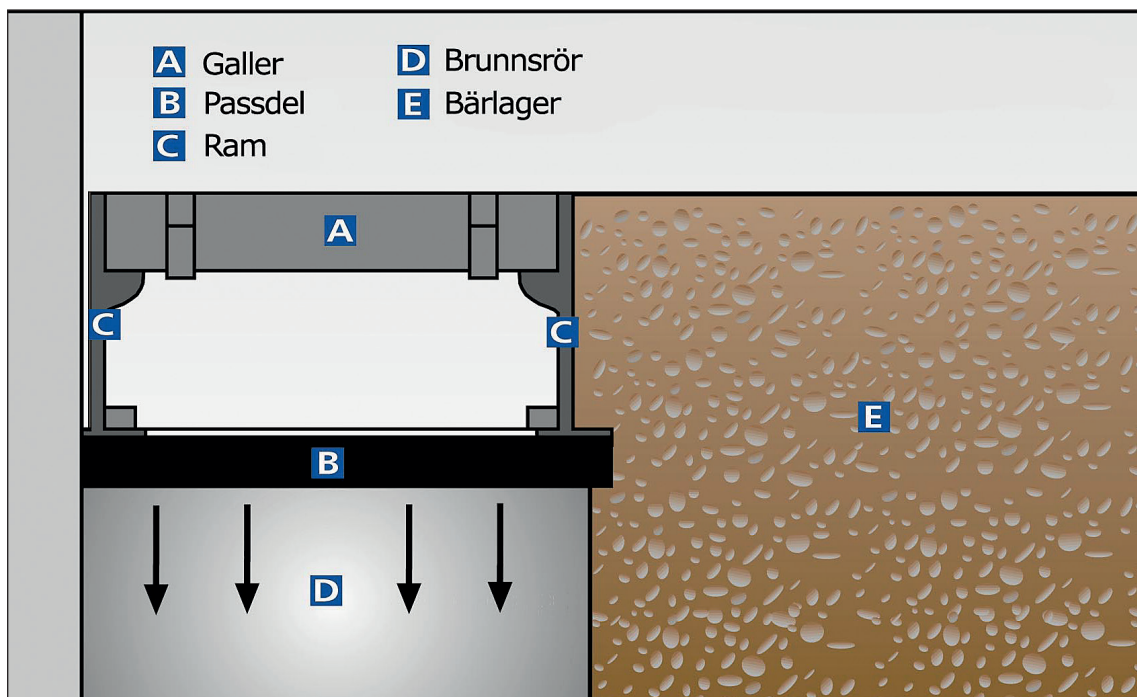
GRUPP 6 - 900 KN

Trafikområde som utsätts för särskilt högt hjultryck, såsom trafikflygplatser.

F900



Monteringsanvisningar för Ulefos Fasta betäckningar



Grundregler vid montering

- Den fasta betäckningen placeras direkt på betongkonan eller på passdelar.
- Rengör först utrymmet runt om ramen. Överbeläggningen skall ha full kontakt runt hela betäckningen.
- Fasta betäckningar skall enligt Anläggnings-AMA placeras 5-10 mm under färdig överbeläggning.

Goda råd

Eftersom brunn med fast betäckning är en konstruktion som inte kan ta upp sättningar rekommenderas fasta betäckningar endast på områden med låg trafikintensitet och låga hastigheter, t ex gågator, kullerstensgator, parkeringar, trottoarer etc.

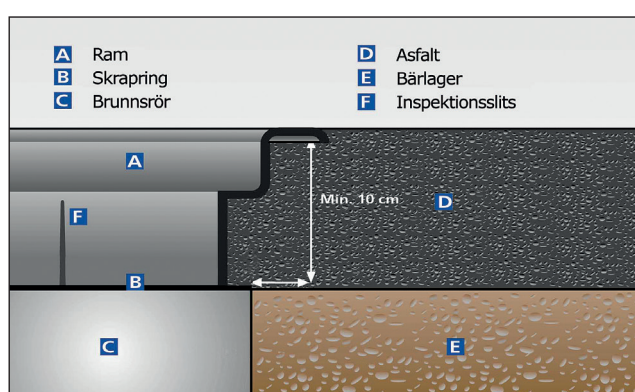
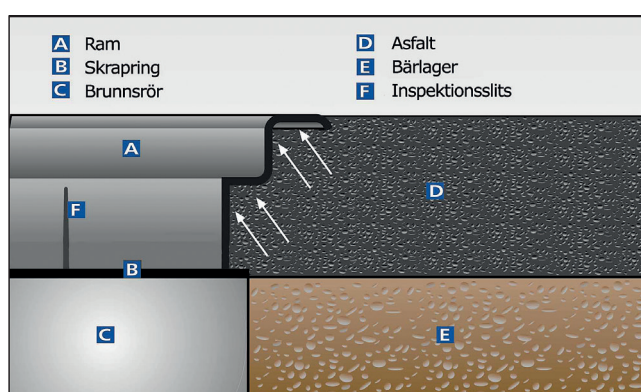
Kontroll

I anläggningar med uttalat kvalitetskrav skall installationen alltid kontrolleras innan arbetet godkänns.

Följande punkter bör särskilt beaktas:

- att överbeläggningen har full kontakt runt hela betäckningen
- att allt ovidkommande material har tagits bort mellan ram och lock (galler)

Monteringsanvisningar för Ulefos Flytande betäckningar



Grundregler vid montering

- Flytande betäckningar skall "flyta" i min. 10 cm. asfalt.
- Rengör först utrymmet under ramens fläns och in mot halsen.
Asfalten skall ha full kontakt runt hela betäckningen.
- Flytande betäckningar skall vältas ned i den varma asfaltmassan och packas enligt de föreskrifter som gäller för beläggningen i övrigt.
- Flytande betäckningar skall alltid flyta jämnt med beläggningens överkant.

Nödvändiga förberedelser

Brunnen bör byggas så det blir möjligt att utnyttja lika mycket av justeringsmånen såväl uppåt som nedåt.

Goda råd

Använd skrapringar (dessa finns till betäckningar med hals $\varnothing$ 640, 600 och 400 mm)! Skrapringen hindrar grus och asfalt från att tränga ned mellan brunnens innerkant och betäckningens hals under anläggningstiden.

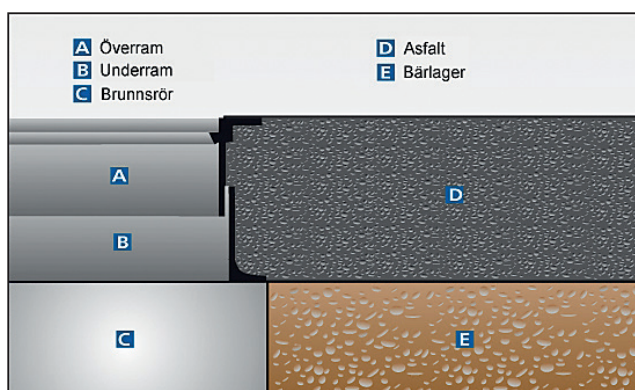
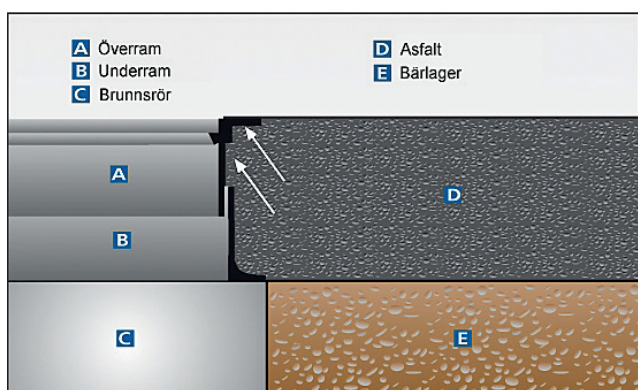
Kontroll

I anläggningar med uttalat kvalitetskrav skall installationen alltid kontrolleras innan arbetet godkänns.

Följande punkter bör särskilt beaktas:

- att ramen ej kan vicka i beläggningen
- att ramen flyter väl i beläggningen
- att allt ovidkommande material har tagits bort mellan ram och lock (galler)

Monteringsanvisningar för Ulefos Teleskopiska betäckningar



Grundregler vid montering

- Överramen skall "flyta" i min. 10 cm. asfalt.
- Rengör först utrymmet under överramens fläns och in mot halsen. Asfalten skall ha full kontakt runt hela betäckningen.
- Teleskopiska betäckningar skall vältas ned i den varma asfaltmassan och packas enligt de föreskrifter som gäller för beläggningen i övrigt.
- Teleskopiska betäckningar skall alltid flyta jämnt med beläggningens överkant.

Nödvändiga förberedelser

Brunnen bör byggas så det blir möjligt att utnyttja lika mycket av justeringsmånen såväl uppåt som nedåt.

Viktigt att tänka på

Överramen får efter installation *EJ* vila mot underramen. Överramen bör höjas över underramen så att halva justeringsmånen utnyttjas.

Kontroll

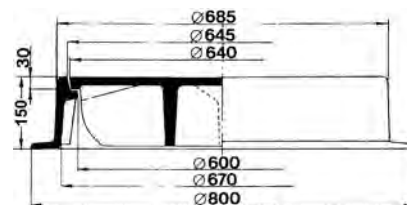
I anläggningar med uttalat kvalitetskrav skall installationen alltid kontrolleras innan arbetet godkänns.

Följande punkter bör särskilt beaktas:

- att överramen *ej* kan vicka i beläggningen
- att överramen flyter väl i beläggningen
- att allt ovidkommande material har tagits bort mellan ram och lock (galler)

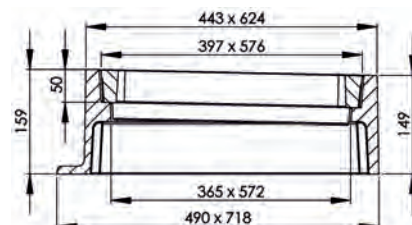
DAGVATTENBRUNNAR DRB

**Fast rund betäckning
komplett med galler
För brunn med dagöppning 640/600**



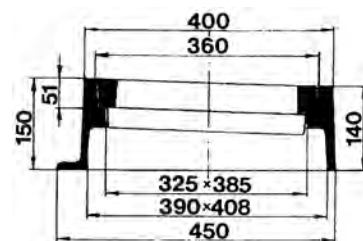
RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 21 10	61633	A6	Inloppsarea 600cm ²		130	D400	6	
703 21 52	60624	Löst galler			75	D400	10	
703 21 70	60620	Fast ram			55	D400		
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

**Fast fyrkantig betäckning
komplett med galler
För brunn med dagöppning 500**



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 58 18	61636	A2	Inloppsarea 1000 cm ²		103	C250	10	
703 58 27	60607	Galler			52	C250		
	60606	Fast ram			51	C250		
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

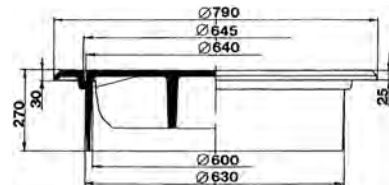
**Fast fyrkantig betäckning
komplett med galler
För brunn med dagöppning 400**



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 56 10	61607	A1	Inloppsarea 600cm ²		69	C250	12	
703 56 29	60592	Löst galler			31	C250		
	60603	Fast ram			38	C250		
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

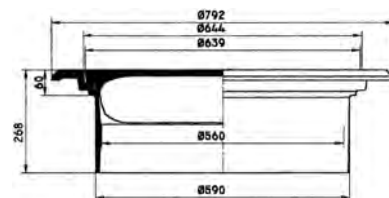
NEDSTIGNINGSBRUNNAR NB

**Flytande rund betäckning
komplett med lock
För brunn med dagöppning 640**



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 72 68	61620	A6/640	Rotationsstopp, nyckelhål		128	D400	5	
703 72 01	61620TPU	A6TPU/640	Rotationsstopp, nyckelhål, infälld packning	PUR	128	D400	5	
703 70 18	61620TTPU	A6TTPU/640	Rotationsstopp, täta nyckelhål, infälld packning	PUR	128	D400	5	
703 21 54	60623	Lock	Till betäckning A6/640		62	D400		
703 72 82	60623T	Lock	Till betäckning A6TPU/640		62	D400		
	60623TTPU	Lock	Till betäckning A6TTPU/640		62	D400		
703 56 76	60622	Flytande ram			66	D400		
705 99 60	50384167	Packning	TPU	PUR				
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

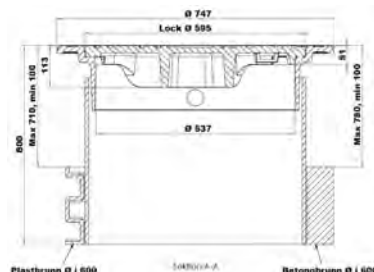
**Flytande rund betäckning
komplett med lock
För brunn med dagöppning 600**



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 72 81	61626	A6/600	Rotationsstopp, nyckelhål		130	D400	5	
703 72 02	61626TPU	A6TPU/600	Rotationsstopp, nyckelhål, infälld packning	PUR	130	D400	5	
703 70 19	61626TTPU	A6TTPU/600	Rotationsstopp, täta nyckelhål, infälld packning	PUR	130	D400	5	
703 21 54	60623	Lock	Till betäckning A6/600		62	D400		
703 72 82	60623T	Lock	Till betäckning A6TPU/600		62	D400		
	60623TTPU	Lock	Till betäckning A6TTPU/600		62	D400		
703 56 75	60621	Flytande ram			68	D400		
705 99 60	50384167	Packning	TPU	PUR				
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

TILLSYNSBRUNNAR TB

**Flytande rund betäckning
komplett med lock
För brunn med dagöppning 600**



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 74 79	TB600F	TB/600F	Rotationsstopp, nyckelhål, spettuttag		120	D400	2	
703 74 82	60660	Lock			61	D400		
703 74 83	TBL595	Verktyg	För höjdjustering		5			
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

TILLSYNSBRUNNAR TB

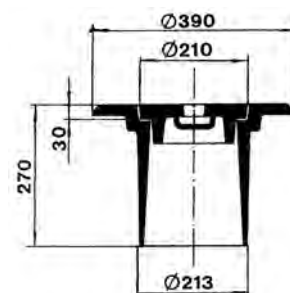
**Flytande rund betäckning
komplett med lock
För brunn med dagöppning 400**



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 56 72	61610	A5/400	Nyckelhål		69	D400	8	
	60612	Lock	Till betäckning A5		29	D400		
	60611	Flytande ram			40	D400		
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

RENSBRUNNAR RB

**Flytande rund betäckning
komplett med lock
För brunn med dagöppning 225**



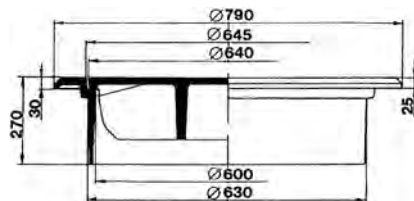
RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 56 67	61650	A3/225	Nyckelhål		38	D400	18	
703 06 20	60651	Lock			8	D400		
	60650	Flytande ram			30	D400		
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

Ulefos Gatugods

FLYTANDE BETÄCKNINGAR - GRÅJÄRN

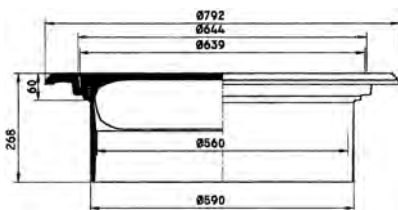
DAGVATTENBRUNNAR DRB

**Flytande rund betäckning
komplett med galler
För brunn med dagöppning 640**



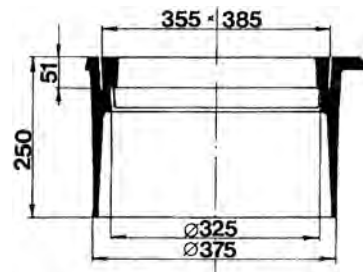
RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 72 83	61621	A6/640	Inloppsarea 600 cm ²		141	D400	5	
703 21 52	60624	Löst galler			75	D400	10	
703 56 76	60622	Flytande ram			66	D400		
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

**Flytande rund betäckning
komplett med galler
För brunn med dagöppning 600**



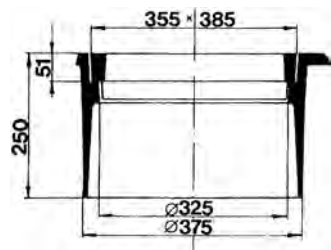
RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 72 85	61627	A6/600	Inloppsarea 600 cm ²		143	D400	5	
703 21 52	60624	Löst galler			75	D400	10	
703 56 75	60621	Flytande ram			68	D400		
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

**Flytande fyrkantig betäckning
komplett med galler
För brunn med dagöppning 400**



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 56 64	61600	A1/400	Inloppsarea 600 cm ²		79	C250	8	
703 56 29	60592	Löst galler			28	C250	48	
	60601	Flytande ram			48	C250		
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

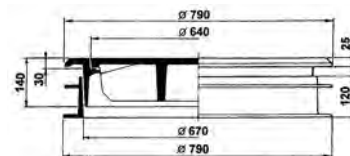
**Flytande fyrkantig betäckning
komplett med galler
För brunn med dagöppning 400**



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 72 99	61601	A1K/400	Kantringssäkert, Inloppsarea 600 cm ²		79	C250	8	
703 92 68	60602	Löst galler	Kantringssäkert		31	C250		
	60601	Flytande ram			48	C250		
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

NEDSTIGNINGSBRUNNAR NB

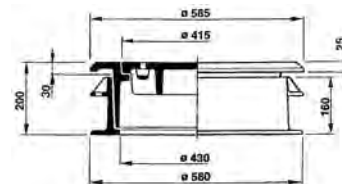
**Teleskopisk rund betäckning
komplett med lock
För brunn med dagöppning 640/600**



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 70 09	61629	A6	Rotationsstopp, nyckelhål, fasad ramkant		145	D400	6	
703 75 16	61561	A6	Rotationsstopp, nyckelhål, rak ramkant		145	D400	6	
703 72 00	61561TPU	A6TPU	Rotationsstopp, nyckelhål, infälld packning	PUR	149	D400	6	
703 72 36	61561T	Utbytessats A6/A6TPU	Överram med lock, höjd överram=150 mm	PUR	116	D400	6	
703 70 20	61632TPU	A6TPU	Rotationsstopp, täta nyckelhål, infälld packning	PUR	149	D400	6	
703 21 54	60623	Lock	Till betäckning A6		62	D400		
703 72 82	60623T	Lock	Till betäckning A6TPU		62	D400		
	60623TPU	Lock	Till betäckning A6TPU		62	D400		
	60633	Överram	Fasad kant		50	D400		
	60561	Överram	Rak kant		50	D400		
703 72 45	60632	Underram			33			
705 99 60	50384167	Packning	TPU	PUR				
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

TILLSYNSBRUNNAR TB

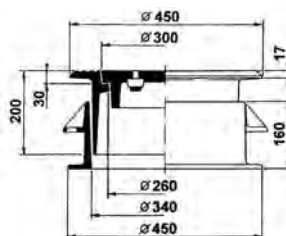
**Teleskopisk rund betäckning
komplett med lock
För brunn med dagöppning 400**



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 70 11	61613	A5	Nyckelhål		100	D400	10	
	60612	Lock	Till betäckning A5		29	D400		
	60639	Överram			43	D400		
	60638	Underram			28			
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

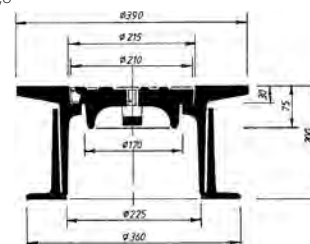
RENSBRUNNAR RB

**Teleskopisk rund betäckning
komplett med lock
För brunn med dagöppning 300**



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 70 10	61640	A4	Nyckelhål		66	D400	20	
703 07 29	60642	Lock			20	D400		
703 70 39	60541	Överram			26	D400		
703 70 47	60640	Underram			20			
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

**Teleskopisk rund betäckning
komplett med lock
För brunn med dagöppning 225**



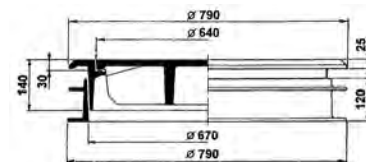
RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 69 16	61535	A3	Nyckelhål		47	D400	18	
703 06 20	60651	Lock			8	D400		
	60536	Överram			26	D400		
	60535	Underram			13			
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

Ulefos Gatugods

TELESKOPIKA BETÄCKNINGAR - GRÅJÄRN

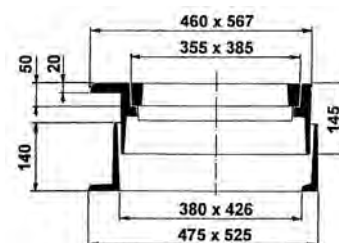
DAGVATTENBRUNNAR DRB

Teleskopisk rund betäckning komplett med galler För brunn med dagöppning 640/600



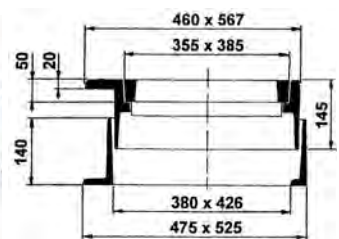
RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 72 19	61630	A6	Inloppsarea 600 cm ²		158	D400	6	
703 21 52	60624	Löst galler			75	D400	12	
	60633	Överram			50	D400		
703 72 45	60632	Underram			33			
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

Teleskopisk fyrkantig betäckning komplett med galler För brunn med dagöppning 400



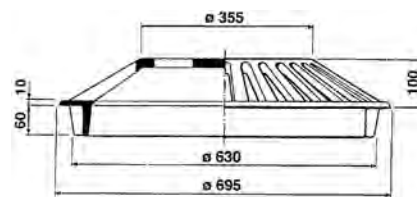
RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 80 16	61604	A1K	Kantringssäkert, Inloppsarea 600 cm ²		90	C250	12	
703 92 68	60602	Löst galler	Kantringssäkert		31	C250		
703 81 20	50341921	Utbytessats A1-3P	Överram och galler, segjärn		45	D400		
	60609	Överram			36	D400		
	60608	Underram			23			
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

Teleskopisk fyrkantig betäckning komplett med galler För brunn med dagöppning 400



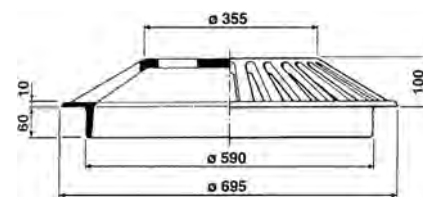
RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 80 11	61550	A1S	Gångjärn, sandlås, Inloppsarea 600 cm ²		89	C250	12	
703 56 29	60592	Löst galler			28	C250		
703 56 30	60552	Löst galler	Med tappar		26	C250		
703 81 20	50341921	Utbytessats A1-3P	Överram och galler, segjärn		45	D400		
	60551	Överram			36	D400		
	60550	Underram			27			
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

Kupolsil För betongkona 640



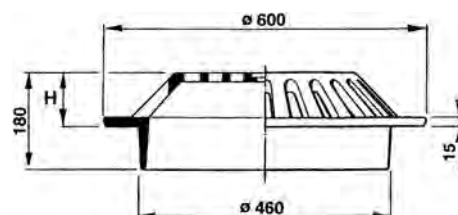
RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
701 62 32	60616	640 K-100	Fri area 1100cm ²		37		10	

Kupolsil För betongrör 600 och DV-rör Di 600



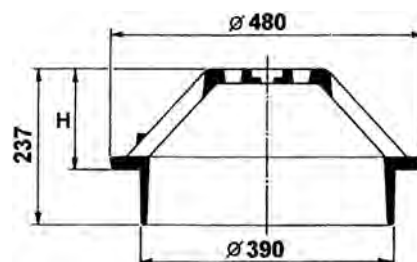
RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 56 69	60902	600 K-100	Fri area 1100cm ²		42		10	

Kupolsil För betongrör 500 och DV-rör Di 500



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	H	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 73 04	60629	500 K-100	Fri area 800cm ²	100		42		14	

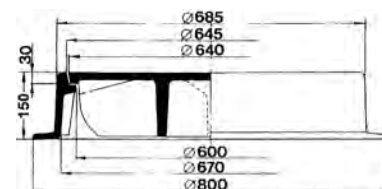
Kupolsil För betongrör 400 och DV-rör Di 400



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	H	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 56 68	60615	400 K-155	Fri area 750cm ²	155		37		14	
703 73 03	60626	400 K-100	Fri area 600cm ²	100		35		14	

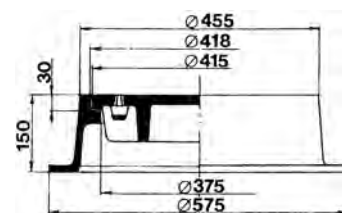
FASTA BETÄCKNINGAR - FJÄRRVÄRMEBRUNNAR

**Fast rund betäckning
komplett med lock märkt FV
För brunn med dagöppning 640/600**



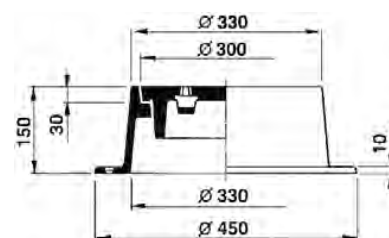
RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall
703 72 88	61634	A6-FV	Rotationsstopp, tät nyckelhål		117	D400	6
703 73 26	61632TFV	A6TTPU-FV	Rotationsstopp, tät nyckelhål, infälld packning	PUR	117	D400	6
	60623FVT	Lock	Till betäckning A6-FV		62	D400	
	60623TFV	Lock	Till betäckning A6TTPU-FV	PUR	62	D400	
	60620DNV	Fast ram			55	D400	
705 99 60	50384167	Packning	TPU	PUR			
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8		

**Fast rund betäckning
komplett med lock märkt FV
För brunn med dagöppning 400**



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall
703 72 92	61618	A5-FV	Nyckelhål		64	D400	12
703 09 33	61618TPU	A5TPU-FV	Nyckelhål, infälld packning	PUR	64	D400	12
	60612FV	Lock	Till betäckning A5-FV		29	D400	
	60612TFV	Lock	Till betäckning A5TPU-FV	PUR	29	D400	
703 09 35	60610	Fast ram			35	D400	
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8		

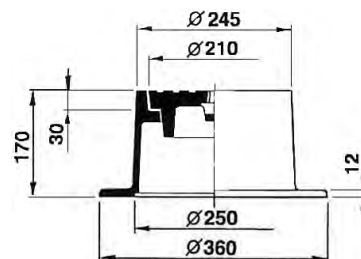
**Fast rund betäckning
komplett med lock märkt FV
För brunn med dagöppning 300**



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall
703 72 94	61643	A4-FV	Nyckelhål		42	D400	16
	60642FV	Lock			20	D400	
	60643	Fast ram			22	D400	
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8		

FASTA BETÄCKNINGAR - FJÄRRVÄRMEBRUNNAR

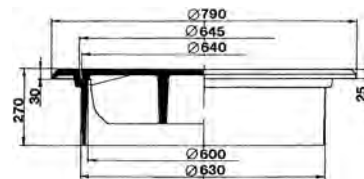
**Fast rund betäckning
komplett med lock märkt FV
För brunn med dagöppning 225**



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 72 97	61655	A3-FV	Nyckelhål		27	D400	18	
	60651FV	Lock			8	D400		
	60652	Fast ram			19	D400		
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

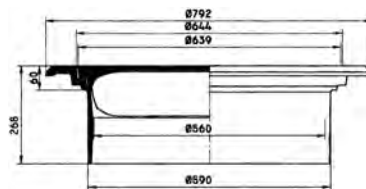
FLYTANDE BETÄCKNINGAR - FJÄRRVÄRMEBRUNNAR

**Flytande rund betäckning
komplett med lock märkt FV
För brunn med dagöppning 640**



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 72 84	61622	A6/640-FV	Rotationsstopp, täta nyckelhål		128	D400	5	
703 73 30	61620TFV	A6TTPU/640-FV	Rotationsstopp, täta nyckelhål, infälld packning	PUR	128	D400	5	
	60623FVT	Lock	Till betäckning A6/640-FV		62	D400		
	60623TFV	Lock	Till betäckning A6TTPU/640-FV	PUR	62	D400		
	60622DNV	Flytande ram			68	D400		
705 99 60	50384167	Packning	TPU	PUR				
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

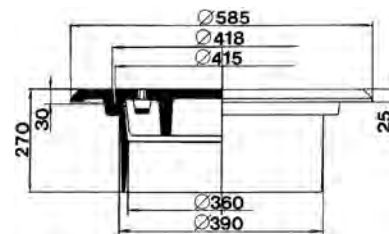
**Flytande rund betäckning
komplett med lock märkt FV
För brunn med dagöppning 600**



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 72 86	61628	A6/600-FV	Rotationsstopp, täta nyckelhål		130	D400	5	
703 73 31	61626TFV	A6TTPU/600-FV	Rotationsstopp, täta nyckelhål, infälld packning	PUR	130	D400	5	
	60623FVT	Lock	Till betäckning A6/600-FV		62	D400		
	60623TFV	Lock	Till betäckning A6TTPU/600-FV	PUR	62	D400		
	60621DNV	Flytande ram			68	D400		
705 99 60	50384167	Packning	TPU	PUR				
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

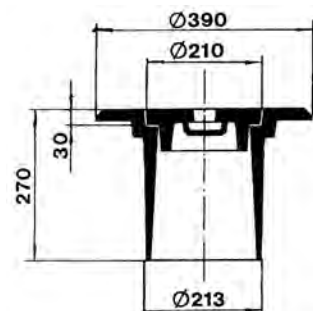
FLYTANDE BETÄCKNINGAR - FJÄRRÄRMEBRUNNAR

**Flytande rund betäckning
komplett med lock märkt FV
För brunn med dagöppning 400**



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall
703 70 25	61612TFV	A5TPU/400-FV	Rotationsstopp, nyckelhål, infälld packning	PUR	69	D400	8
	60612TFV	Lock		PUR	29	D400	
	60611	Flytande ram			40	D400	
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8		

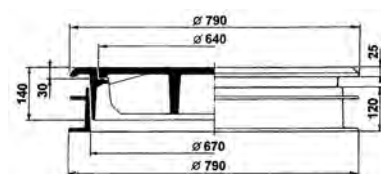
**Flytande rund betäckning
komplett med lock märkt FV
För brunn med dagöppning 225**



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall
703 72 95	61651	A3/225-FV	Nyckelhål		38	D400	18
	60651FV	Lock			8	D400	
	60650	Flytande ram			30	D400	
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8		

TELESKOPISKA BETÄCKNINGAR - FJÄRRÄRMEBRUNNAR

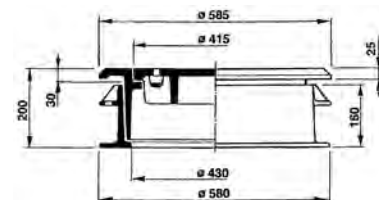
**Teleskopisk rund betäckning
komplett med lock märkt FV
För brunn med dagöppning 640/600**



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall
703 72 12	61561FV	A6-FV	Rotationsstopp, täta nyckelhål, rak ramkant		149	D400	6
	60623FVT	Lock	Till betäckning A6-FV		62	D400	
	60623TFV	Lock	Till betäckning A6TPU-FV	PUR	62	D400	
	60561DNV	Överram			50	D400	
703 72 45	60632	Underram			33		
705 99 60	50384167	Packning	TPU	PUR			
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8		

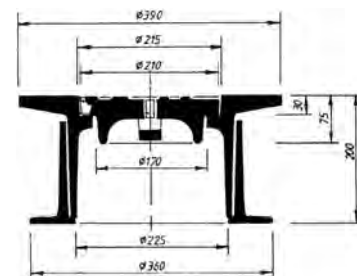
TELESKOPIKA BETÄCKNINGAR - FJÄRRVÄRMEBRUNNAR

**Teleskopisk rund betäckning
komplett med lock märkt FV
För brunn med dagöppning 400**

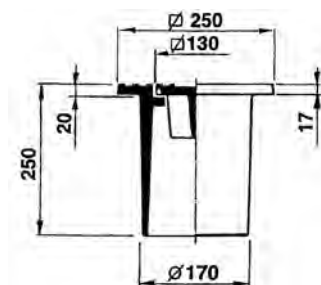


RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 72 91	61615	A5-FV	Nyckelhål		100	D400	10	
	60612FV	Lock		PUR	29	D400		
	60639	Överram			43	D400		
	60638	Underram			28			
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			

**Teleskopisk rund betäckning
komplett med lock märkt FV
För brunn med dagöppning 225**

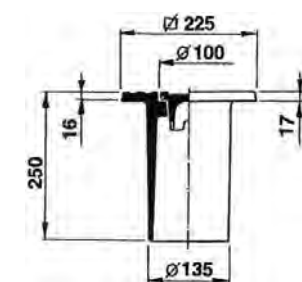


RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
703 69 17	61535FV	A3-FV	Nyckelhål		47	D400	18	
	60651FV	Lock			8	D400		
	60536	Överram			26	D400		
	60535	Underram			13			
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8			



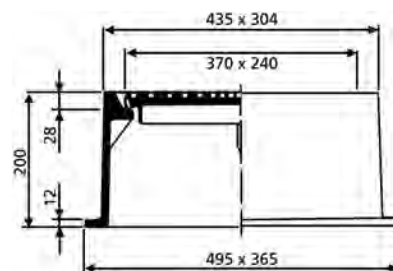
Flytande betäckning komplett med lock
För avstängningsventil

RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall
703 73 16	61646V	AV	Märkt V		20		25
	60646V	Lock	Märkt V		3		
	60645	Flytande ram			17		
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8		



Flytande betäckning komplett med lock
För servisventil

RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall
703 73 17	61647	SV	Märkt V		19		25
	60648	Lock	Märkt V		2		
	60647	Flytande ram			17		
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8		



Fast betäckning komplett med lock
För brandpost

RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall
703 42 19	61645	BP-2931			54	B125	12
703 42 26	60591	Lock	Märkt BRANDPOST		14		
	60590	Fast ram			40		
705 99 98	KN 1600	Magnetlyft	Öppningsverktyg		5,8		

Ulefos Lätta betäckningar

Lätt-betäckningar, som de kallas i folkmun, är en av de mest klassiska betäckningarna på den svenska marknaden. Faktum är att det är en unik produkt som bara finns i Sverige. Den har genom åren blivit så populär att det är svårt att hitta en fastighetsägare som inte har minst en lätt-betäckning på tomten eller på garageuppfarten. Varför de kallas lätta är att de inte bör läggas på ytor med nämnvärd biltrafik.

Lätt-betäckningar är en enkel produkt med en fast ram och ett lock som skruvas mot ramen. Men under locket döljer sig ofta viktiga detaljer som till exempel tillsynsrör och spolbrunnar till husdränering, dagvatten eller avlopp.

Trots sin enkla konstruktion är det viktigt att den lätta betäckningen fungerar som det är tänkt under många år. Locket skall vara enkelt att öppna den dag det behövs och betäckningen skall också klara de belastningar den utsätts för på till exempel en garageuppfart. När du köper en lätt betäckning från Ulefos kan du känna dig trygg med att du får en produkt av bästa kvalitet. Och har du frågor eller funderingar kan du räkna med snabb och kunnig service från oss.





AC Kombinationsnyckel

RSK-nr	Art-nr	Benämning	Beskrivning	Vikt
705 99 75	50351210	AC	Kombinationsnyckel för lock av segjärn med nyckelhål	1



Densus Lyftverktyg

RSK-nr	Art-nr	Benämning	Beskrivning	Vikt
703 78 57		Densus	Handverktyg för ytterlock Densus	1



Öppningsnyckel typ T

RSK-nr	Art-nr	Benämning	Beskrivning	Vikt
705 99 67	3302803	typ T	Öppningsnyckel för lock med nyckelhål	



TK Öppningsnyckel typ C

RSK-nr	Art-nr	Benämning	Beskrivning	Vikt
703 78 62	50351211	TK typ C	Öppningsnyckel för lock med vridlås	1



ABCD Servicenöckel

RSK-nr	Art-nr	Benämning	Beskrivning	Vikt
	50351110	ABCD	Servicenöckel för lock av segjärn med nyckelhål	5

PASSRAMAR FÖR FASTA BETÄCKNINGAR

Passram för A1-betäckningar Kan ej monteras med kantringssäkert galler Gråjärn



703 56 56

RSK-nr	Art-nr	Höjd	Vikt	Antal/pall	
703 56 53	80200	20 mm	11	45	
703 56 54	80300	30 mm	14	45	
703 56 55	80400	40 mm	18	35	
703 56 56	80500	50 mm	22	30	

Passram för A3-betäckningar Gråjärn



Typbild

RSK-nr	Art-nr	Höjd	Vikt	Antal/pall	
703 06 66	81200	20 mm	3	72	
703 06 67	81300	30 mm	5	60	
703 06 68	81400	40 mm	7	48	
703 06 69	81500	50 mm	8	36	

Passram för A4-betäckningar Gråjärn



Typbild

RSK-nr	Art-nr	Höjd	Vikt	Antal/pall	
703 06 70	82200	20 mm	5	30	
703 06 71	82300	30 mm	7	30	
703 06 72	82400	40 mm	9	16	

Passram för A5-betäckningar

Gråjärn



Typbild

RSK-nr	Art-nr	Höjd	Vikt	Antal/pall	
703 06 74	83200	20 mm	8	30	
703 06 75	83300	30 mm	11	30	
703 06 76	83400	40 mm	14	20	

Passram för A6-betäckningar

Gråjärn



Typbild

RSK-nr	Art-nr	Höjd	Vikt	Antal/pall	
703 19 42	84200	20 mm	13	45	
703 19 43	84300	30 mm	16	30	
703 19 44	84400	40 mm	21	25	
703 19 45	84500	50 mm	28	20	

Passram för brandpostbetäckningar typ 2931/2932

Gråjärn



Typbild

RSK-nr	Art-nr	Höjd	Vikt	Antal/pall	
703 42 42	85200	20 mm	7	35	
703 42 60	85300	30 mm	12	25	
703 42 61	85400	40 mm	13	20	
703 42 62	85500	50 mm	16	15	

Passram för SV*-betäckningar typ 2934/2935

Gråjärn



703 32 44

RSK-nr	Art-nr	Höjd	Vikt	Antal/pall	
703 32 45	86200	20 mm	2	140	
703 32 46	86300	30 mm	4	112	
703 32 47	86400	40 mm	5	112	
703 32 48	86500	50 mm	6	56	

*Servisventil

Underhållslock ODIN A6



- Passar alla A6 ramar
- Omslutande packning
- Ersätter slitna betäckningar
- Går att få med egen logoplatta
- Öppnas lätt med KK-15 öppningsverktyg
- Underhållslock Odin A6: RSK-nr 705 96 04



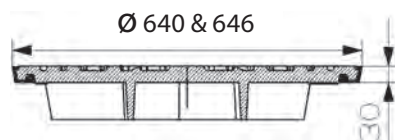
703 40 44

Passram för AV*-betäckningar typ 2933

Gråjärn

RSK-nr	Art-nr	Höjd	Vikt	Antal/pall	
703 40 45	87200	20 mm	3	120	
703 40 46	87300	30 mm	5	75	
703 40 47	87400	40 mm	6	60	
703 40 48	87500	50 mm	8	45	

*Avstängningsventil



Underhållslock Odin A6 för alla A6 ramar

Segjärn

Observera att passformen varierar

RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning	Packning	Vikt	Klass	Antal/pall	
705 96 04	50302606	Odin A6	Spetthål, nyckelhål, pågjuten PUR-packning	PUR	61	D400	14	
705 96 18	50303980	Odin A6VTT	Täta spetthål, nyckelhål, pågjuten PUR-packning	PUR	61	D400	14	
*702 54 39	50304002	Odin A6V2	Spetthål, nyckelhål, pågjuten PUR-packning	PUR	61	D400	14	
705 99 92	50351040	KK-15	Öppningsverktyg		3,8			

*Diameter 646 mm

ÖVRIGT

Granulatfångare



RSK-nr	Art-nr	Typ	Beskrivning
206 46 92	360007	Granulatfångare	För 315, RSK-nr 703 82 19
206 46 61	360002	Granulatfångare	För 400, RSK-nr 705 99 00
206 46 93	360008	Granulatfångare	För UF-400 3P, RSK-nr 705 96 59
206 46 94	360006	Granulatfångare	För 600, RSK-nr 705 98 07
206 46 63	360001	Granulatfångare	För 640, RSK-nr 705 97 96

Fallskydd



FS640



FS500-300

RSK-nr	Art-nr	Benämning	Beskrivning
	FS640	Fallskydd	Fallskydd 640
	FS500	Fallskydd	Fallskydd 500
	FS400	Fallskydd	Fallskydd 400
	FS300	Fallskydd	Fallskydd 300

Packningar

RSK-nr	Art-nr	Benämning	Beskrivning	Packning
705 99 60	50384167	PL2/TPU-A6	Infälld packning till A6PL2 och A6TPU	PUR
705 99 59	384140	UP-A6	UP-packning till A6-lock, Sverigelocket	NBR
705 95 99	50384130	UP-60	UP-packning till UNUP-60 och UTUP-60 lock	NBR
705 96 00	50384150	UP-80	UP-packning till UNUP-80 lock	NBR
705 96 01	384177	UNP-60-A	O-ringspackning till lock UNP-60-A	NBR
705 96 02	50390010	UNP-80-A	O-ringspackning till lock UNP-80-A	NBR
703 83 82	7038382	Densus	O-ringspackning för Densus innerlock	NBR
703 83 83	7038383	Densus	O-ringspackning för Densus och Densus 2 ytterlock	NBR
703 83 84	7038384	Densus 3	O-ringspackning för Densus 3 lock	NBR

Skrapring

RSK-nr	Art-nr	Benämning	Beskrivning
705 10 20	40400	400-1619	Skrapring för 400, 385x480
705 10 19	40600	600-1620	Skrapring för 600, 590x800
705 10 18	40640	640-1630	Skrapring för 640, 630x800

Klapperstopp

RSK-nr	Art-nr	Benämning	Beskrivning
705 10 17	41500	A5-KS	Till betäckning typ A5
705 10 16	41600	A6-KS	Till betäckning typ A6

ISA Propp

RSK-nr	Art-nr	Benämning	Beskrivning
705 99 70	50384099	ISA Propp	Monteras i spethål

UN Propp

RSK-nr	Art-nr	Benämning	Beskrivning
705 99 69	50384098	Un Propp	Monteras i nyckelhål. OBS! Ej för nyckelhål på gråjärnsbetäckningar