

Runda och tubformade kopparflätor (RTCB, RRCB & TTCE)

- Ett stort urval av flätor
- Med eller utan isolering

- Tubformade för skärmning
- Rostfritt stål för frätande miljöer



RTCB

RTCB / RTCB HL Runda flätor i förtent koppar



- Kardeldiameter, standard: 0,15 mm
- 25 m rullar

Art. Nr	Beskrivning	Tvärsnitt mm ²	Ytterdiameter i mm	Antal kardeler	Nominell ström A		Kg
557600	RTCB 15-6	6	4	352	45	25 m	0,06
557610	RTCB 15-8	8	4,5	464	65	25 m	0,08
557620	RTCB 15-10	10	5	560	75	25 m	0,10
557630	RTCB 15-16	16	6	900	120	25 m	0,16
557640	RTCB 15-25	25	8	1416	150	25 m	0,25
557650	RTCB 15-30	30	9	1680	180	25 m	0,30
557660	RTCB 15-50	50	11	2820	250	25 m	0,50
557670	RTCB 15-75	75	13,5	4236	300	25 m	0,75
557680	RTCB 15-100	100	17	5652	360	25 m	1,00
Standard kardeldiameter 0,15 mm – extra långa rullar							
503700	RTCB 15-10/HL	10	5	560	75	100 m	0,100
503710	RTCB 15-16/HL	16	6	900	120	100 m	0,160
503720	RTCB 15-25/HL	25	7,5	1416	150	100 m	0,250
503730	RTCB 15-30/HL	30	8	1680	180	75 m	0,300



RRCB

RRCB Runda flätor i olegerad koppar

- Kardeldiameter, standard: 0,15 mm
- 25 m rullar

Art. Nr	Beskrivning	Tvärsnitt mm ²	Ytterdiameter i mm	Antal kardeler	Nominell ström A		Kg
557400	RRCB 15-6	6	4	352	45	25 m	0,06
557410	RRCB 15-8	8	4,5	464	65	25 m	0,08
557420	RRCB 15-10	10	5	560	75	25 m	0,10
557430	RRCB 15-16	16	6	900	120	25 m	0,16
557440	RRCB 15-25	25	8	1416	150	25 m	0,25
557450	RRCB 15-30	30	9	1680	180	25 m	0,30
557460	RRCB 15-50	50	11	2820	250	25 m	0,50
557470	RRCB 15-75	75	14	4236	300	25 m	0,75
557480	RRCB 15-100	100	18	5652	360	25 m	1,00



TTCE

TTCE Tubformade flätor i förtent koppar

- För skärmning av anslutningskablar mellan utrustning som används i en elektromagnetisk miljö.
- Levereras med dragtråd

Art. Nr	Beskrivning	Tvärsnitt mm ²	Diameter (mm)				Antal kardeler	Ø Kardel mm	Nominell ström A		Kg
			Min	Täckning %	Max	Täckning %					
510100	TTCE 3	1,7	3	100%	6	90%	96	0,15	13	50 m	0,020
510110	TTCE 5	2,5	5	99%	10	92%	144	0,15	19	50 m	0,026
510120	TTCE 8	4,45	8	99%	16	95%	252	0,15	37	50 m	0,050
510130	TTCE 10	5,7	10	100%	20	92%	320	0,15	43	50 m	0,054
510140	TTCE 15	12	15	100%	30	94%	334	0,20	90	50 m	0,120
510150	TTCE 20	20,4	20	99%	40	87%	288	0,30	122	50 m	0,190
510160	TTCE 25	27,1	25	99%	50	92%	384	0,30	163	25 m	0,270
510170	TTCE 30	33,9	30	100%	60	90%	480	0,30	185	25 m	0,320
510180	TTCE 35	40,7	35	100%	70	94%	576	0,30	244	25 m	0,380
Extra långa rullar											
504690	TTCE 8/HL	6,8	8	-	16	-	216	0,20	37	200 m	0,050

Det primära användningsområdet för tubformade flätor är att försäkra känsliga kablar med EMC-/EMI-skärmning för att skydda dem mot elektromagnetiska, elektrostatiska och RF-störningar. Optimal skärmning uppnås med flätor av koppartråd som också kan användas för jordningsändamål.