



COAX VOOR TELEDISTRIBUTIE, 75 OHM, TELENET - INTERELECTRA GOEDGEKEURD

constructie	technische gegevens	normen en keuring	toepassing																																
<ul style="list-style-type: none"> geleider massief koper diëlectricum cellulair polyethyleen afscherming koperfolie + blanke kopervlecht bedekkingsgraad: 50% buitenmantel PVC grijs RAL 7000 	<ul style="list-style-type: none"> impedantie 75 Ohm voortplantingssnelheid 82 % capaciteit 54 pF/m gelijkstroomweerstand geleider: 22,17 Ohm/km afscherming: 9 Ohm/km afschermingseffect (bij 5 - 1000 MHz) ≥ 90 dB transfertimpedantie (bij 5 - 30 MHz) ≤ 5 MOhm/km minimum buigingsradius enkelvoudige buiging 6 x kabeldiameter 10 buigingen 12 x kabeldiameter maximale drukkracht 180 N bij 20 °C 200 N bij 0 °C 	<ul style="list-style-type: none"> algemene norm EN 50290-2-24 <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">verzwakking dB/100 m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>5 MHz</td><td>1,41</td></tr> <tr><td>25 MHz</td><td>3,18</td></tr> <tr><td>50 MHz</td><td>4,52</td></tr> <tr><td>100 MHz</td><td>6,44</td></tr> <tr><td>200 MHz</td><td>9,19</td></tr> <tr><td>300 MHz</td><td>11,35</td></tr> <tr><td>400 MHz</td><td>13,19</td></tr> <tr><td>450 MHz</td><td>14,03</td></tr> <tr><td>600 MHz</td><td>16,33</td></tr> <tr><td>800 MHz</td><td>19,02</td></tr> <tr><td>860 MHz</td><td>19,77</td></tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">structural return loss SRL (dB)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>5 - 30 MHz</td><td>≥ 20</td></tr> <tr><td>30- 470 MHz</td><td>≥ 20</td></tr> <tr><td>470- 862 MHz</td><td>≥ 18</td></tr> </tbody> </table>	verzwakking dB/100 m		5 MHz	1,41	25 MHz	3,18	50 MHz	4,52	100 MHz	6,44	200 MHz	9,19	300 MHz	11,35	400 MHz	13,19	450 MHz	14,03	600 MHz	16,33	800 MHz	19,02	860 MHz	19,77	structural return loss SRL (dB)		5 - 30 MHz	≥ 20	30- 470 MHz	≥ 20	470- 862 MHz	≥ 18	<p>Telenet goedgekeurde coax voor de overdracht van radio- en televisie, telefonie en internet. Vanaf 1 mei 2005 zal Telenet en Interelectra enkel nog installaties uitgevoerd met deze kabels goedgekeuren en aansluiten. Het toepassingsgebied betreft enkel Vlaanderen.</p> <p>Aftakkabel/abonneekabel, voor de bovengrondse aansluitingen alsook voor installatie binnenshuis. Bij installatie wordt de kabel geplaatst in een buis van minimum 20 mm diameter, binnen- en buitenkant geribd (voor betere flexibiliteit).</p> <p>De kabel is voorzien van een bedrukking 'Telenet - Interelectra'. De kabel vervangt de Electrabel referentie T/X130VFAC82CW.</p>
verzwakking dB/100 m																																			
5 MHz	1,41																																		
25 MHz	3,18																																		
50 MHz	4,52																																		
100 MHz	6,44																																		
200 MHz	9,19																																		
300 MHz	11,35																																		
400 MHz	13,19																																		
450 MHz	14,03																																		
600 MHz	16,33																																		
800 MHz	19,02																																		
860 MHz	19,77																																		
structural return loss SRL (dB)																																			
5 - 30 MHz	≥ 20																																		
30- 470 MHz	≥ 20																																		
470- 862 MHz	≥ 18																																		

ASSORTIMENT

bestelreferentie	verpakking m	Ø geleider ± mm	Ø diëlectricum ± mm	buiten-Ø ± mm	kopergewicht ± kg/km	totaal gewicht ± kg/km
93 705CRT2V-TELE	B 500	1,02	4,8	7,0	27	56
93 6FRCV-TELE	B 500	1,02	4,8	7,0	27	56
93 6FRCV-TELE	R 250	1,02	4,8	7,0	27	56

artikelen op voorraad zijn vet aangeduid

Eveneens te verkrijgen in voorbedrade buis (zie boekdeel 4).