



COAX POUR LA TELEDISTRIBUTION, 75 OHM

construction	données techniques	normes et agréments	applications																																
<ul style="list-style-type: none"> conducteur monobrin en cuivre diélectrique polyéthylène cellulaire blindage ruban de cuivre + tresse de cuivre nu taux de recouvrement: 50% gaine extérieure PVC gris RAL 7000 	<ul style="list-style-type: none"> impédance 75 Ohm vitesse de propagation 82 % capacité 54 pF/m résistance du conducteur conducteur: 22,17 Ohm/km blindage: 9 Ohm/km résistance du blindage 9 Ohm/km effet du blindage (à 5 - 1000 MHz) ≥ 90 dB impédance de transfert (à 5 - 30 mHz) ≤ 5 MOhm/km rayon de courbure minimum fléchissement lors de la pose 6 x diamètre du câble 10 fléchissements 12 x diamètre du câble force de pression maximale 180 N à 20 °C 200 N à 0 °C 	<ul style="list-style-type: none"> norme générale EN 50290-2-24 <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">atténuation dB/100 m à 25 °C</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>	atténuation dB/100 m à 25 °C		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>Coax approuvé par Telenet pour la transmission de signaux de radio et télévision, téléphonie et Internet.</p> <p>A partir du 1er mai 2005, Telenet et Interelectra n'approuveront et ne brancheront plus que les installations réalisées avec ces câbles.</p> <p>Le champ d'application ne concerne que la Flandre.</p> <p>Câble de dérivation / câble d'abonné pour des raccordements en plein air et pour des installations à l'intérieur. Lors de l'installation, le câble est placé dans un tuyau d'un diamètre minimal de 20 mm, strié à l'intérieur et à l'extérieur (pour une meilleure flexibilité).</p> <p>Le câble est pourvu d'une impression 'Telenet - Interelectra'.</p> <p>Le câble remplace la référence Electrabel T/X130VFAC82CW.</p>
atténuation dB/100 m à 25 °C																																			
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

référence de commande	conditionnement m	Ø conducteur ± mm	Ø diélectrique ± mm	Ø extérieur ± mm	poids cuivre ± kg/km	poids total ± 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

les articles stockés sont imprimés en gras

Egalement disponible en tube précâblé (voir tome 1).