



## MASSIEVE OF SAMENGESLAGEN INSTALLATIEDRAAD - PVC

constructie	technische gegevens	normen en keuring	toepassing																		
<ul style="list-style-type: none"> <li><b>kern</b> min. 1,5 mm<sup>2</sup> max. 300 mm<sup>2</sup></li> <li><b>geleiders</b> massief blank koper type kern U samengeslagen blank koper type kern R <b>kunnen opgebouwd zijn uit gecompacteerd koper</b> - zie hoofdstuk 1 p. 12</li> <li><b>isolatie</b> PVC</li> <li><b>identificatie van de geleiders</b> verschillende kleuren verkrijgbaar</li> </ul> <p>kleurcode</p> <table> <tr><td>B</td><td>blauw</td></tr> <tr><td>G</td><td>grijs</td></tr> <tr><td>I</td><td>wit</td></tr> <tr><td>M</td><td>bruin</td></tr> <tr><td>N</td><td>zwart</td></tr> <tr><td>OR</td><td>oranje</td></tr> <tr><td>R</td><td>rood</td></tr> <tr><td>VI</td><td>violet</td></tr> <tr><td>YG</td><td>geel/groen</td></tr> </table> <p>speciale kleuren verkrijgbaar op aanvraag</p>	B	blauw	G	grijs	I	wit	M	bruin	N	zwart	OR	oranje	R	rood	VI	violet	YG	geel/groen	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>bedrijfsspanning</b> 450/750 V</li> <li><b>bedrijfstemperatuur</b> min. - 5 °C max. + 60 °C</li> <li><b>chemische weerstand</b> gemiddeld</li> <li><b>trillingsweerstand</b> gemiddeld</li> <li><b>schokbestendigheid</b> 6 J</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>algemene normen</b> NBN C 32123 HD 21.3</li> <li><b>vlamvertragend</b> NBN C 30004 F1</li> <li><b>andere benaming</b> H07V-U met massieve kern H07V-R met samengeslagen kern</li> <li><b>andere uitvoeringen</b> hittebestendig tot 90°C: H07V2-U zie boekdeel 3, hoofdstuk 2 halogeenvrij, F1, hittebestendig tot 90°C: H07Z-U / H07Z-R eveneens verkrijgbaar in voorbedrade buis zie hoofdstuk 6 p. 273 - 276</li> </ul>	<p>PVC installatiedraad voor vaste huishoudelijke en industriële installaties. Montage bordenbouw. Installatie in buizen en goten, ook metalen, ingewerkt aan de oppervlakte of verwerkt in gesloten systemen. Voor beschermde vaste installaties in verlichtingstoestellen of in besturingssystemen, voor spanningen tot 1000 V in wisselstroom of tot 750 V ten opzichte van de aarding voor gelijkstroom.</p>
B	blauw																				
G	grijs																				
I	wit																				
M	bruin																				
N	zwart																				
OR	oranje																				
R	rood																				
VI	violet																				
YG	geel/groen																				

## ASSORTIMENT

bestelreferentie	verpakking m	buiten-Ø ± mm	kopergewicht ± kg/km	totaal gewicht ± kg/km	type kern <sup>(1)</sup>
90 JET1,50R	R 100	2,8	14,0	19	U
90 JET1,50R	B 2500	2,8	14,0	19	U
90 JET1,50R	B 5000	2,8	14,0	19	U
90 JET1,5B	R 100	2,8	14,0	19	U
90 JET1,5B	B 5000	2,8	14,0	19	U
90 JET1,5G	R 100	2,8	14,0	19	U
90 JET1,5G	B 5000	2,8	14,0	19	U
90 JET1,5I	R 100	2,8	14,0	19	U
90 JET1,5I	B 5000	2,8	14,0	19	U
90 JET1,5M	R 100	2,8	14,0	19	U
90 JET1,5M	B 5000	2,8	14,0	19	U
90 JET1,5N	R 100	2,8	14,0	19	U
90 JET1,5N	B 5000	2,8	14,0	19	U
90 JET1,5R	R 100	2,8	14,0	19	U
90 JET1,5R	B 5000	2,8	14,0	19	U
90 JET1,5VI	R 100	2,8	14,0	19	U
90 JET1,5VI	B 5000	2,8	14,0	19	U
90 JET1,5YG	R 100	2,8	14,0	19	U
90 JET1,5YG	B 5000	2,8	14,0	19	U
90 JET2,50R	R 100	3,4	23,0	31	U
90 JET2,5B	R 100	3,4	23,0	31	U
90 JET2,5G	R 100	3,4	23,0	31	U
90 JET2,5I	R 100	3,4	23,0	31	U
90 JET2,5M	R 100	3,4	23,0	31	U
90 JET2,5N	R 100	3,4	23,0	31	U
90 JET2,5N	B 2500	3,4	23,0	31	U
90 JET2,5R	R 100	3,4	23,0	31	U
90 JET2,5VI	R 100	3,4	23,0	31	U
90 JET2,5YG	R 100	3,4	23,0	31	U
90 JET4B	R 100	3,9	37,0	45	U
90 JET4G	R 100	3,9	37,0	45	U
90 JET4I	R 100	3,9	37,0	45	U
90 JET4M	R 100	3,9	37,0	45	U
90 JET4N	R 100	3,9	37,0	45	U
90 JET4R	R 100	3,9	37,0	45	U
90 JET4YG	B 1000	3,9	37,0	45	U
90 JET4YG	R 100	3,9	37,0	45	U
90 V0B6B	R 100	4,3	56,0	64	R
90 V0B6B-U	R 100	4,3	56,0	64	U
90 V0B6G	R 100	4,3	56,0	64	R
90 V0B6G-U	R 100	4,3	56,0	64	U
90 V0B6I-U	R 100	4,3	56,0	64	U
90 V0B6M	R 100	4,3	56,0	64	R
90 V0B6M-U	R 100	4,3	56,0	64	U
90 V0B6N	R 100	4,3	56,0	64	R
90 V0B6N-U	R 100	4,3	56,0	64	U
90 V0B6R	R 100	4,3	56,0	64	R
90 V0B6R-U	R 100	4,3	56,0	64	U
90 V0B6YG	B 500	4,3	56,0	64	U
90 V0B6YG	B 1000	4,3	56,0	64	U
90 V0B6YG	B 5000	4,3	56,0	64	U
90 V0B6YG	R 100	4,3	56,0	64	R
90 V0B6YG-U	R 100	4,3	56,0	64	U
90 V0B6YG-R	B 500	4,3	56,0	64	R
90 V0B10B	R 100	6,8	92,0	110	R
90 V0B10B-U	R 100	6,8	92,0	110	U
90 V0B10I-U	R 100	6,8	92,0	110	U
90 V0B10M	R 100	6,8	92,0	110	R

bestelreferentie	verpakking m	buiten-Ø ± mm	kopergewicht ± kg/km	totaal gewicht ± kg/km	type kern <sup>(1)</sup>
90 V0B10M-U	R 100	6,8	92,0	110	U
<b>90 V0B10N</b>	<b>R 100</b>	<b>6,8</b>	<b>92,0</b>	<b>110</b>	<b>R</b>
90 V0B10N-U	R 100	6,8	92,0	110	U
90 V0B10R	R 100	6,8	92,0	110	R
90 V0B10YG	B 500	6,8	92,0	110	R
90 V0B10YG	B 1000	6,8	92,0	110	R
90 V0B10YG	B 3500	6,8	92,0	110	R
90 V0B10YG	R 100	6,8	92,0	110	R
<b>90 V0B16B</b>	<b>R 100</b>	<b>8,0</b>	<b>148,0</b>	<b>162</b>	<b>R</b>
90 V0B16B	B 1000	8,0	148,0	162	R
90 V0B16M	R 100	8,0	148,0	162	R
90 V0B16N	B 1000	8,0	148,0	162	R
90 V0B16N	B 500	8,0	148,0	162	R
<b>90 V0B16N</b>	<b>R 100</b>	<b>8,0</b>	<b>148,0</b>	<b>162</b>	<b>R</b>
<b>90 V0B16R</b>	<b>R 100</b>	<b>8,0</b>	<b>148,0</b>	<b>162</b>	<b>R</b>
90 V0B16R	B 1000	8,0	148,0	162	R
<b>90 V0B16YG</b>	<b>B 500</b>	<b>8,0</b>	<b>148,0</b>	<b>162</b>	<b>R</b>
<b>90 V0B16YG</b>	<b>B 1000</b>	<b>8,0</b>	<b>148,0</b>	<b>162</b>	<b>R</b>
<b>90 V0B16YG</b>	<b>B 5000</b>	<b>8,0</b>	<b>148,0</b>	<b>162</b>	<b>R</b>
<b>90 V0B16YG</b>	<b>R 50</b>	<b>8,0</b>	<b>148,0</b>	<b>162</b>	<b>R</b>
<b>90 V0B16YG</b>	<b>R 100</b>	<b>8,0</b>	<b>148,0</b>	<b>162</b>	<b>R</b>
<b>90 V0B25B</b>	<b>B 1000</b>	<b>9,8</b>	<b>230,0</b>	<b>263</b>	<b>R</b>
90 V0B25B	R 100	9,8	230,0	263	R
<b>90 V0B25N</b>	<b>B 1000</b>	<b>9,8</b>	<b>230,0</b>	<b>263</b>	<b>R</b>
<b>90 V0B25N</b>	<b>R 100</b>	<b>9,8</b>	<b>230,0</b>	<b>263</b>	<b>R</b>
90 V0B25R	B 1000	9,8	230,0	263	R
90 V0B25R	R 100	9,8	230,0	263	R
<b>90 V0B25YG</b>	<b>B 500</b>	<b>9,8</b>	<b>230,0</b>	<b>263</b>	<b>R</b>
90 V0B25YG	B 1000	9,8	230,0	263	R
<b>90 V0B25YG</b>	<b>B 3500</b>	<b>9,8</b>	<b>230,0</b>	<b>263</b>	<b>R</b>
<b>90 V0B25YG</b>	<b>R 100</b>	<b>9,8</b>	<b>230,0</b>	<b>263</b>	<b>R</b>
91 V0B35B	B 500	11,0	322,0	357	R
<b>91 V0B35N</b>	<b>B 1000</b>	<b>11,0</b>	<b>322,0</b>	<b>357</b>	<b>R</b>
<b>91 V0B35YG</b>	<b>B 500</b>	<b>11,0</b>	<b>322,0</b>	<b>357</b>	<b>R</b>
<b>91 V0B35YG</b>	<b>B 1000</b>	<b>11,0</b>	<b>322,0</b>	<b>357</b>	<b>R</b>
<b>91 V0B35YG</b>	<b>R 100</b>	<b>11,0</b>	<b>322,0</b>	<b>357</b>	<b>R</b>
<b>91 V0B35YG</b>	<b>R 50</b>	<b>11,0</b>	<b>322,0</b>	<b>357</b>	<b>R</b>
<b>91 V0B50N</b>	<b>B 1000</b>	<b>13,0</b>	<b>460,0</b>	<b>484</b>	<b>R</b>
<b>91 V0B50N</b>	<b>R 50</b>	<b>13,0</b>	<b>460,0</b>	<b>484</b>	<b>R</b>
<b>91 V0B50YG</b>	<b>B 500</b>	<b>13,0</b>	<b>460,0</b>	<b>484</b>	<b>R</b>
<b>91 V0B50YG</b>	<b>B 1000</b>	<b>13,0</b>	<b>460,0</b>	<b>484</b>	<b>R</b>
<b>91 V0B70N</b>	<b>B 1000</b>	<b>15,0</b>	<b>644,0</b>	<b>679</b>	<b>R</b>
<b>91 V0B70YG</b>	<b>B 1000</b>	<b>15,0</b>	<b>644,0</b>	<b>679</b>	<b>R</b>
<b>91 V0B95N</b>	<b>B 1000</b>	<b>17,0</b>	<b>874,0</b>	<b>918</b>	<b>R</b>
<b>91 V0B95N</b>	<b>R 50</b>	<b>17,0</b>	<b>874,0</b>	<b>918</b>	<b>R</b>
<b>91 V0B95YG</b>	<b>B 1000</b>	<b>17,0</b>	<b>874,0</b>	<b>918</b>	<b>R</b>
91 V0B120N	B 1000	19,0	1104,0	1175	R
<b>91 V0B120YG</b>	<b>B 1000</b>	<b>19,0</b>	<b>1104,0</b>	<b>1175</b>	<b>R</b>
91 V0B150N	B 1000	21,0	1380,0	1438	R
<b>91 V0B150YG</b>	<b>B 1000</b>	<b>21,0</b>	<b>1380,0</b>	<b>1438</b>	<b>R</b>
91 V0B185N	B 500	23,5	1702,0	1790	R
<b>91 V0B185YG</b>	<b>B 500</b>	<b>23,5</b>	<b>1702,0</b>	<b>1790</b>	<b>R</b>
91 V0B240N	B 1000	26,5	2208,0	2329	R
<b>91 V0B240YG</b>	<b>B 1000</b>	<b>26,5</b>	<b>2208,0</b>	<b>2329</b>	<b>R</b>
<b>91 V0B300YG</b>	<b>B 1000</b>	<b>25,2</b>	<b>2760,0</b>	<b>2910</b>	<b>R</b>

(1): U = massieve kern R = meerdradige kern

deze gegevens zijn gemiddelde waarden  
**artikelen op voorraad zijn vet aangeduid**  
**eveneens verkrijgbaar in voorbedrade buis**