

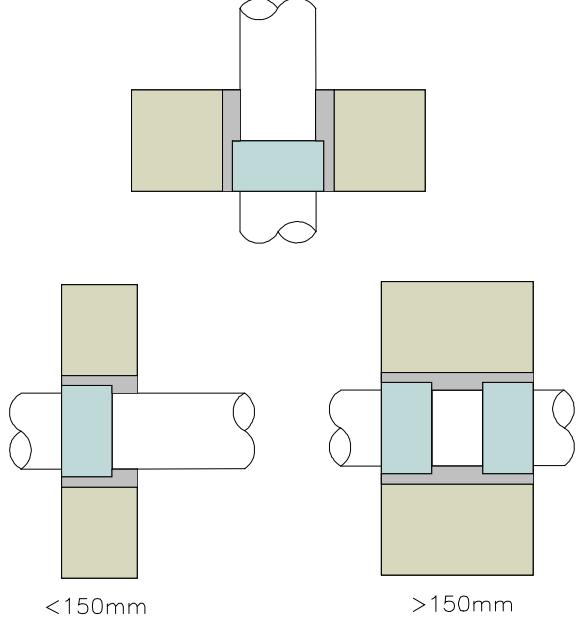


## ORYX® Collar WR

### PRODUCTINFORMATIEBLAD

Versie 1.0, 14-03-2016 (Dutch)

<b>BESCHRIJVING</b>	<b>ORYX® Collar WR</b> is een range aan flexibele wraps ontworpen om rond kunststof buizen te worden aangebracht in een brandwerende wand of vloerconstructie. Bij brand schuimt het materiaal op en duwt de opening dicht, waardoor de brandwerendheid (thermische isolatie en vlamdichtheid) van de wand of vloerconstructie behouden blijft.
<b>TOEPASSINGEN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Kunststof buizen in brandwerende wanden</li><li>- Kunststof buizen in brandwerende vloeren</li></ul>
<b>EIGENSCHAPPEN EN KENMERKEN</b>	<b>ORYX® Collar WR</b> bestaat uit een eenvoudig te gebruiken kunststof huls met daarin een stevige laag opschuimend materiaal, die een brandwerendheid van 120 of 240 minuten kan verzorgen. Enkele kenmerken zijn: <ul style="list-style-type: none"><li>- Brandwerendheden van 120 of 240 minuten</li><li>- Onafhankelijk beproefd en getoetst aan de eisen van EN 1366-3:2009</li><li>- Zowel in horizontale als verticale toepassingen getest</li><li>- Geproduceerd volgens de eisen van EN ISO 9001</li><li>- Snel en gemakkelijk te bevestigen met zelfklevende sluiting</li><li>- Niet zichtbare afdichting in de diepte van de wand of vloerconstructie</li><li>- Bij verhitting snel reagerend materiaal</li><li>- Materiaal wordt niet aangetast door vocht of CO<sub>2</sub></li><li>- Kan gebruikt worden in combinatie met andere ORYX afdichtingsproducten</li></ul>
<b>AANWIJZINGEN VOOR GEBRUIK</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Af te dichten oppervlakken moeten schoon, droog en stofvrij zijn</li><li>- Verwerk tussen +5°C en +30°C</li><li>- Gebruik minerale wol als rugvulling om de voegdiepte te controleren</li><li>- Zorg dat de opening volledig is gevuld tot de benodigde diepte</li><li>- Werk de kit af met een droge spatel binnen vijf minuten na aanbrengen</li><li>- Sla op in koele en droge omstandigheden bij temperaturen tussen +2°C en +30°C. Bescherm tegen vorst</li></ul>
<b>BEPERKINGEN</b>	Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de geschiktheid van het product vast te stellen.

<b>AFDICHTINGEN</b>	<p>1. Bij vloerdoorvoeringen moet een enkele laag <b>ORYX® Collar WR</b> worden aangebracht in de diepte van de vloer met de onderzijde van de wrap max. 10 mm uitstekend.</p> <p>2. Bij wanddoorvoeringen bij wanden van max. 150 mm dik, moet een enkele laag <b>ORYX® Collar WR</b> worden aangebracht in de diepte van de wand. Wanneer de wanddikte groter is dan 150 mm, moet de wrap worden aangebracht aan beide zijden van de wand. Wanneer de brandzijde bekend is hoeft alleen aan die zijde een wrap te worden aangebracht. De wrap mag max. 10 mm uit de wand steken.</p>			
<b>PRODUCT CODES EN AFMETINGEN</b>	<b>120 MINUTEN BRANDWEREND</b>			
<b>Product code</b>	<b>Buis buiten diameter (mm)</b>	<b>Wrap lengte (mm)</b>	<b>Min. diameter sparing in wand of vloer (mm)</b>	
W55EI – 120	55	175	70	
W82EI – 120	82	260	98	
W110EI – 120	110	350	130	
W160EI – 120	160	505	190	
<b>240 MINUTEN BRANDWEREND</b>				
<b>Product code</b>	<b>Buis buiten diameter (mm)</b>	<b>Wrap lengte (mm)</b>	<b>Min. diameter sparing in wand of vloer (mm)</b>	
W55EI – 240	55	175	70	
W82EI – 240	82	260	98	
W110EI – 240	110	350	130	
W160EI – 240	160	505	190	
<b>INSTALLATIE INSTRUCTIES</b>	<p>1. De ondergrond rond de buis moet solide zijn. De sparing in de wand of vloer rond de buis moet van de juiste minimale diameter zijn (zie tabel).</p> <p>N.B. Waar de sparing groter is dan gespecificeerd, zal de ruimte rondom de <b>ORYX® Collar WR</b> en de buis worden gevuld met mortel.</p> <p>2. Breng de wrap aan rondom de buis, bevestig met de zelfklevende laag en schuif in de wand/vloer sparing tot de juiste diepte (zie 1 en 2)</p>			

Aangezien het product onder omstandigheden wordt toegepast buiten onze controle, kan ORYX niet direct of indirect aansprakelijk worden gesteld.