

**PLAKA - STABOX****Doos met wachtstaven voor betonwapening**

REF 01.01.01 - Versie V01 – 10/08/2020

**Productbeschrijving**

De wachtdoos STABOX bestaat uit een ruwe plaat staal doorlopen door inklapbare en uitvouwbare wachtende staven met een diameter van 6, 8, 10 of 12 mm. De beugels zijn in lijn met opgelegde afstanden. De beugels zijn voor de geschikte diameters op de kernen gebogen. De box is afgesloten door een deksel en twee verwijderbare stoppen.

**Toepassingsgebied**

Alle voegen die in wacht een wapening krijgen van 6 tot 12 mm diameter.

**Eigenschappen**

Mechanische eigenschappen	
Staalkwaliteit wachtdoos	Koudgewalst plaat DC001-AM0
Staalkwaliteit staven $\varnothing$ 6mm	Koud getrokken staal B500B
Staalkwaliteit staven $\varnothing$ 8, 10 en 12 mm	Staal B500B gegarandeerd één keer plooibaar en terugplooibaar
Certificering van staal	BENOR, AFNOR en KOMO


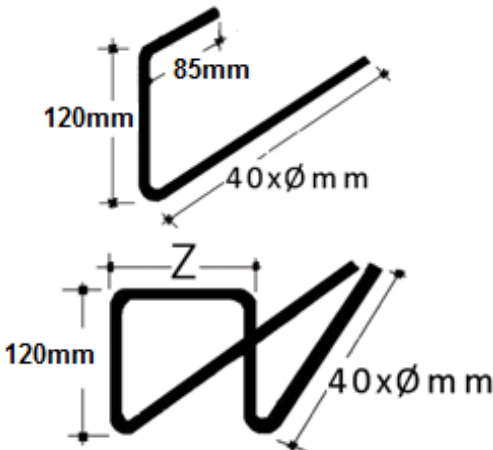
**PLAKA - STABOX**

Doos met wachtstaven voor betonwapening

REF 01.01.01 - Versie V01 – 10/08/2020



**Dimensies**

Afmetingen en materialen		
Article	Géometrie	Code
<p>Wachtdoos</p> 	<p>Dikte 0,4mm of 0,5mm ( volgens type )  Het profiel heeft de vorm van een zwaluwstaartverbinding.  De diepte varieert tussen 30 en 45mm ( volgens de diameter en de afmetingen van de beugels )  Het oppervlak van de doos is voorzien van diamantpunten.  V vouw langs de randen.  Voorziene gaten zijn aangepast aan de diameter van de staven.  De standaard lengte van de wachtdozen is 1,25m of 2,45m afhankelijk van het type.</p>	-
Deksel	Polypropyleen	-
Stoppen	Polystyreen De vorm is aangepast aan de vorm van de wachtdoos.	-
Beugels	<p>Standaard beugels:</p>  <p>Z = grootte van de wachtdoos – 10mm  De lengte van de staven kunnen gewijzigd worden, maar moeten overeenstemmen met de afmetingen van de wachtdoos.</p>	-

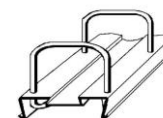
©Auteursrechtelijk beschermd

Deze fiche, opgesteld met de grootste zorg, annuleert en vervangt alle voorgaande versies. Technische aanduidingen in het ontwerp, de modellen, de afbeeldingen, de rekenwaarden en de specificaties worden zonder verplichting en onder voorbehoud van fouten en weglatingen meegegeeld.

Wij zijn niet aansprakelijk bij verkeerde of niet aangepaste toepassing. Wij behouden het recht de inhoud van deze fiche te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

**PLAKA - STABOX**
**Doos met wachstaven voor betonwapening**

REF 01.01.01 - Versie V01 – 10/08/2020



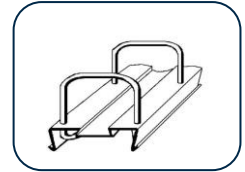
Afmetingen				
Model	Materiaal			Code
Type 45 S Standaard lengte = 1,25m & 2,45m 	$\phi/E$ mm	Y mm	Gewicht Kg/m	PLSS0450815(*) PLSS0450820(*) PLSS0451015(*) PLSS0451020(*)
	8/150	85	1,75	
	8/200	85	1,42	
	10/150	85	2,81	
	10/200	85	2,21	
Type 60 S Standaard lengte = 1,25m & 2,45m 	$\phi/E$ mm	Y mm	Gewicht Kg/m	PLSS0600815(*) PLSS0600820(*) PLSS0601015(*) PLSS0601020(*)
	8/150	85	1,80	
	8/200	85	1,46	
	10/150	85	2,86	
	10/200	85	2,26	
Type 90 S Standaard Lengte = 1,25m 	$\phi/E$ mm	Y mm	Gewicht Kg/m	PLSS0901010125 PLSS0901015125 PLSS0901210125 PLSS0901215125 PLSS0901220125
	10/100	85	4,24	
	10/150	85	3,04	
	12/100	85	6,50	
	12/150	85	4,55	
	12/200	85	3,58	
Type 90 D Standaard Lengte = 1,25m & 2,45m 	$\phi/E$ mm	Z mm	Gewicht Kg/m	PLSD0900815(*) PLSD0900820(*) PLSD0901015(*) PLSD0901020(*)
	8/150	80	3,08	
	8/200	80	2,48	
	10/150	80	5,08	
	10/200	80	3,97	

(\*) code +125 of 245 voor 1,25m of 2,45m

**PLAKA - STABOX**

Doos met wachstaven voor betonwapening

REF 01.01.01 - Versie V01 – 10/08/2020



Model	Materiaal			Code																									
<p>120 D</p> <p>Standaard lengte = 1,25m &amp; 2,45m</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>φ/E Type mm</th> <th>Z mm</th> <th>Gewicht Kg/m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8/150</td> <td>110</td> <td>3,27</td> </tr> <tr> <td>8/200</td> <td>110</td> <td>2,65</td> </tr> <tr> <td>10/150</td> <td>110</td> <td>5,31</td> </tr> <tr> <td>10/200</td> <td>110</td> <td>4,18</td> </tr> </tbody> </table>	φ/E Type mm	Z mm	Gewicht Kg/m	8/150	110	3,27	8/200	110	2,65	10/150	110	5,31	10/200	110	4,18	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>PLSD1200815(*)</td> </tr> <tr> <td>PLSD1200820(*)</td> </tr> <tr> <td>PLSD1201015(*)</td> </tr> <tr> <td>PLSD1201020(*)</td> </tr> </tbody> </table>	PLSD1200815(*)	PLSD1200820(*)	PLSD1201015(*)	PLSD1201020(*)								
φ/E Type mm	Z mm	Gewicht Kg/m																											
8/150	110	3,27																											
8/200	110	2,65																											
10/150	110	5,31																											
10/200	110	4,18																											
PLSD1200815(*)																													
PLSD1200820(*)																													
PLSD1201015(*)																													
PLSD1201020(*)																													
<p>Type 160 D</p> <p>Standaard lengte = 1,25m &amp; 2,45m</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>φ/E mm</th> <th>Z mm</th> <th>Gewicht Kg/m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8/150</td> <td>150</td> <td>3,53</td> </tr> <tr> <td>8/200</td> <td>150</td> <td>2,88</td> </tr> <tr> <td>10/150</td> <td>150</td> <td>5,62</td> </tr> <tr> <td>10/200</td> <td>150</td> <td>4,45</td> </tr> <tr> <td>12/150</td> <td>150</td> <td>8,60</td> </tr> <tr> <td>12/200</td> <td>150</td> <td>6,68</td> </tr> </tbody> </table>	φ/E mm	Z mm	Gewicht Kg/m	8/150	150	3,53	8/200	150	2,88	10/150	150	5,62	10/200	150	4,45	12/150	150	8,60	12/200	150	6,68	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>PLSD1600815(*)</td> </tr> <tr> <td>PLSD1600820(*)</td> </tr> <tr> <td>PLSD1601015(*)</td> </tr> <tr> <td>PLSD1601020(*)</td> </tr> <tr> <td>PLSD1601215(*)</td> </tr> <tr> <td>PLSD1601220(*)</td> </tr> </tbody> </table>	PLSD1600815(*)	PLSD1600820(*)	PLSD1601015(*)	PLSD1601020(*)	PLSD1601215(*)	PLSD1601220(*)
φ/E mm	Z mm	Gewicht Kg/m																											
8/150	150	3,53																											
8/200	150	2,88																											
10/150	150	5,62																											
10/200	150	4,45																											
12/150	150	8,60																											
12/200	150	6,68																											
PLSD1600815(*)																													
PLSD1600820(*)																													
PLSD1601015(*)																													
PLSD1601020(*)																													
PLSD1601215(*)																													
PLSD1601220(*)																													
<p>Type 190 D</p> <p>Standaard lengte = 1,25m</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>φ/E mm</th> <th>Z mm</th> <th>Gewicht Kg/m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8/150</td> <td>180</td> <td>3,93</td> </tr> <tr> <td>8/200</td> <td>180</td> <td>3,26</td> </tr> <tr> <td>10/150</td> <td>180</td> <td>6,07</td> </tr> <tr> <td>10/200</td> <td>180</td> <td>4,87</td> </tr> <tr> <td>12/150</td> <td>180</td> <td>9,10</td> </tr> <tr> <td>12/200</td> <td>180</td> <td>7,14</td> </tr> </tbody> </table>	φ/E mm	Z mm	Gewicht Kg/m	8/150	180	3,93	8/200	180	3,26	10/150	180	6,07	10/200	180	4,87	12/150	180	9,10	12/200	180	7,14	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>PLSD1900815125</td> </tr> <tr> <td>PLSD1900820125</td> </tr> <tr> <td>PLSD1901015125</td> </tr> <tr> <td>PLSD1901020125</td> </tr> <tr> <td>PLSD1901215125</td> </tr> <tr> <td>PLSD1901220125</td> </tr> </tbody> </table>	PLSD1900815125	PLSD1900820125	PLSD1901015125	PLSD1901020125	PLSD1901215125	PLSD1901220125
φ/E mm	Z mm	Gewicht Kg/m																											
8/150	180	3,93																											
8/200	180	3,26																											
10/150	180	6,07																											
10/200	180	4,87																											
12/150	180	9,10																											
12/200	180	7,14																											
PLSD1900815125																													
PLSD1900820125																													
PLSD1901015125																													
PLSD1901020125																													
PLSD1901215125																													
PLSD1901220125																													
<p>Type 230 D</p> <p>Standaard lengte = 1,25m</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>φ/E mm</th> <th>Z mm</th> <th>Gewicht Kg/m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8/150</td> <td>220</td> <td>4,22</td> </tr> <tr> <td>10/150</td> <td>220</td> <td>6,42</td> </tr> <tr> <td>10/200</td> <td>220</td> <td>5,17</td> </tr> <tr> <td>12/150</td> <td>220</td> <td>9,51</td> </tr> </tbody> </table>	φ/E mm	Z mm	Gewicht Kg/m	8/150	220	4,22	10/150	220	6,42	10/200	220	5,17	12/150	220	9,51	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>PLSD2300815125</td> </tr> <tr> <td>PLSD2301015125</td> </tr> <tr> <td>PLSD2301020125</td> </tr> <tr> <td>PLSD2301215125</td> </tr> </tbody> </table>	PLSD2300815125	PLSD2301015125	PLSD2301020125	PLSD2301215125								
φ/E mm	Z mm	Gewicht Kg/m																											
8/150	220	4,22																											
10/150	220	6,42																											
10/200	220	5,17																											
12/150	220	9,51																											
PLSD2300815125																													
PLSD2301015125																													
PLSD2301020125																													
PLSD2301215125																													

(\*) code +125 of 245 voor 1,25m of 2,45m

©Auteursrechtelijk beschermd

Deze fiche, opgesteld met de grootste zorg, annuleert en vervangt alle voorgaande versies. Technische aanduidingen in het ontwerp, de modellen, de afbeeldingen, de rekenwaarden en de specificaties worden zonder verplichting en onder voorbehoud van fouten en weglatingen meegegeeld.

Wij zijn niet aansprakelijk bij verkeerde of niet aangepaste toepassing. Wij behouden het recht de inhoud van deze fiche te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving.

**PLAKA - STABOX**

Doos met wachstaven voor betonwapening

REF 01.01.01 - Versie V01 – 10/08/2020



Model	Materiaal			Code																									
<p>Type DX Standaard lengte = 1,25m</p> <p>Z extra acier</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th><math>\phi/E</math> mm</th> <th>Z mm</th> <th>Gewicht Kg/m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>8/150</td> <td>X-10</td> <td>3,72</td> </tr> <tr> <td>8/200</td> <td>X-10</td> <td>3,20</td> </tr> <tr> <td>10/150</td> <td>X-10</td> <td>5,24</td> </tr> <tr> <td>10/200</td> <td>X-10</td> <td>4,32</td> </tr> <tr> <td>12/150</td> <td>X-10</td> <td>7,72</td> </tr> <tr> <td>12/200</td> <td>X-10</td> <td>6,16</td> </tr> </tbody> </table>	$\phi/E$ mm	Z mm	Gewicht Kg/m	8/150	X-10	3,72	8/200	X-10	3,20	10/150	X-10	5,24	10/200	X-10	4,32	12/150	X-10	7,72	12/200	X-10	6,16	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>PLSDX0815(*)</td> </tr> <tr> <td>PLSDX0820(*)</td> </tr> <tr> <td>PLSDX1015(*)</td> </tr> <tr> <td>PLSDX1020(*)</td> </tr> <tr> <td>PLSDX1215(*)</td> </tr> <tr> <td>PLSDX1220(*)</td> </tr> </tbody> </table>	PLSDX0815(*)	PLSDX0820(*)	PLSDX1015(*)	PLSDX1020(*)	PLSDX1215(*)	PLSDX1220(*)
$\phi/E$ mm	Z mm	Gewicht Kg/m																											
8/150	X-10	3,72																											
8/200	X-10	3,20																											
10/150	X-10	5,24																											
10/200	X-10	4,32																											
12/150	X-10	7,72																											
12/200	X-10	6,16																											
PLSDX0815(*)																													
PLSDX0820(*)																													
PLSDX1015(*)																													
PLSDX1020(*)																													
PLSDX1215(*)																													
PLSDX1220(*)																													
<p>Type 120 DS Standaard lengte = 1,25m</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th><math>\phi/E</math> mm</th> <th>Z mm</th> <th>Gewicht Kg/m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10/150</td> <td>110</td> <td>5,57</td> </tr> <tr> <td>12/100</td> <td>110</td> <td>12,45</td> </tr> <tr> <td>12/150</td> <td>110</td> <td>8,56</td> </tr> </tbody> </table>	$\phi/E$ mm	Z mm	Gewicht Kg/m	10/150	110	5,57	12/100	110	12,45	12/150	110	8,56	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>PLSS1201015125</td> </tr> <tr> <td>PLSS1201210125</td> </tr> <tr> <td>PLSS1201215125</td> </tr> </tbody> </table>	PLSS1201015125	PLSS1201210125	PLSS1201215125												
$\phi/E$ mm	Z mm	Gewicht Kg/m																											
10/150	110	5,57																											
12/100	110	12,45																											
12/150	110	8,56																											
PLSS1201015125																													
PLSS1201210125																													
PLSS1201215125																													
<p>Type 160 DS Standaard lengte = 1,25m</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th><math>\phi/E</math> mm</th> <th>Z mm</th> <th>Gewicht Kg/m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10/150</td> <td>150</td> <td>5,70</td> </tr> <tr> <td>12/100</td> <td>150</td> <td>12,60</td> </tr> <tr> <td>12/150</td> <td>150</td> <td>8,71</td> </tr> </tbody> </table>	$\phi/E$ mm	Z mm	Gewicht Kg/m	10/150	150	5,70	12/100	150	12,60	12/150	150	8,71	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>PLSS1601015125</td> </tr> <tr> <td>PLSS1601210125</td> </tr> <tr> <td>PLSS1601215125</td> </tr> </tbody> </table>	PLSS1601015125	PLSS1601210125	PLSS1601215125												
$\phi/E$ mm	Z mm	Gewicht Kg/m																											
10/150	150	5,70																											
12/100	150	12,60																											
12/150	150	8,71																											
PLSS1601015125																													
PLSS1601210125																													
PLSS1601215125																													
<p>Type 190 DS Standaard lengte = 1,25m</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th><math>\phi/E</math> mm</th> <th>Z mm</th> <th>Gewicht Kg/m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10/150</td> <td>180</td> <td>6,03</td> </tr> <tr> <td>12/100</td> <td>180</td> <td>12,93</td> </tr> <tr> <td>12/150</td> <td>180</td> <td>9,04</td> </tr> </tbody> </table>	$\phi/E$ mm	Z mm	Gewicht Kg/m	10/150	180	6,03	12/100	180	12,93	12/150	180	9,04	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>PLSS1901015125</td> </tr> <tr> <td>PLSS1901210125</td> </tr> <tr> <td>PLSS1901215125</td> </tr> </tbody> </table>	PLSS1901015125	PLSS1901210125	PLSS1901215125												
$\phi/E$ mm	Z mm	Gewicht Kg/m																											
10/150	180	6,03																											
12/100	180	12,93																											
12/150	180	9,04																											
PLSS1901015125																													
PLSS1901210125																													
PLSS1901215125																													

(\*) code +125 of 245 voor 1,25m of 2,45m

**PLAKA - STABOX**

Doos met wachtstaven voor betonwapening

REF 01.01.01 - Versie V01 – 10/08/2020



Model	Materiaal	Code															
<p>Type 230 DS Standaard lengte = 1,25m</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th><math>\phi</math>/E mm</th> <th>Z mm</th> <th>Gewicht Kg/m</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10/150</td> <td>180</td> <td>6,03</td> </tr> <tr> <td>12/100</td> <td>180</td> <td>12,93</td> </tr> <tr> <td>12/150</td> <td>180</td> <td>9,04</td> </tr> </tbody> </table>	$\phi$ /E mm	Z mm	Gewicht Kg/m	10/150	180	6,03	12/100	180	12,93	12/150	180	9,04	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>PLSS2301015125</td> </tr> <tr> <td>PLSS2301210125</td> </tr> <tr> <td>PLSS2301215125</td> </tr> </tbody> </table>	PLSS2301015125	PLSS2301210125	PLSS2301215125
	$\phi$ /E mm	Z mm	Gewicht Kg/m														
	10/150	180	6,03														
	12/100	180	12,93														
12/150	180	9,04															
PLSS2301015125																	
PLSS2301210125																	
PLSS2301215125																	
<p>Speciaal vouwmodel</p>	<p>Model S1</p> <p>Bocht van 90° loodrecht in 2 vlakken.</p>																
	<p>Model D4</p> <p>Omgedraaide beugels.</p>																
	<p>Model D6</p> <p>Omgedraaide beugels</p>																
	<p>Model D7</p> <p>Omgedraaide beugels</p>																

**PLAKA - STABOX**

**Doos met wachtstaven voor betonwapening**

REF 01.01.01 - Versie V01 – 10/08/2020



TOEBEHOREN	<p>Profiel van de platen : Dit profiel is in de werkplaats op de wachtdoos gelast. Na verwijdering van de polystyreenvulling kan de bodemplaat worden toegevoerd. Afmetingen: 70x40mm</p>	
	<p>Magnetische tape: Deze magnetische tape wordt gebruikt l x diam op stalen bekisting (in dit geval is de STABOX voorzien van een metalen deksel )</p>	<p>De grootte van B is afhankelijk van de grootte van STABOX</p>
	<p>Hulpmiddel bij ontvouwen : Het gebruik van gereedschap voor ontvouwing voorkomt de vervorming van de staven tijdens ontvouwen ( te voorkomen bajonet effect )</p>	
	<p>Afstandhouder bekisting : Afstandhouders zijn beschikbaar om de dozen te beveiligen en schuiven in de bekisting te voorkomen. De lengte van de afstandhouders moet 20 mm kleiner zijn dan de dikte van de wand.</p>	