



FLEXIBELE AFSCHIEDINGEN

VLP Flexibele Afscheidingen  
Industriestraat 55  
2671 CT NAALDWIJK

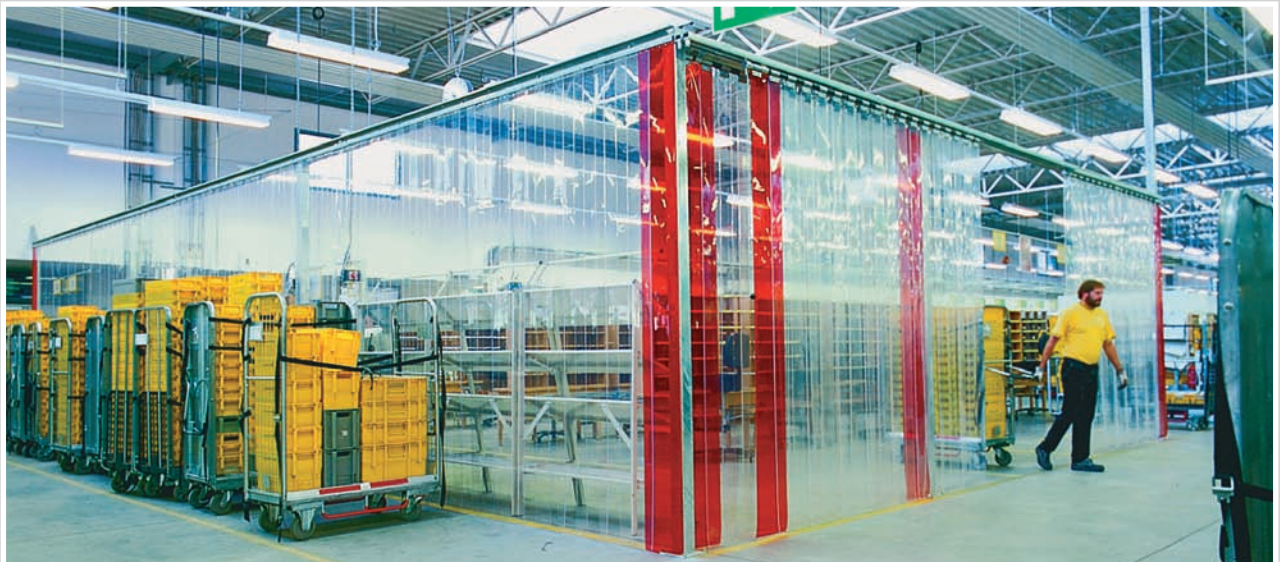
Telefoon (0174) 67 18 18  
Fax (0174) 67 18 11  
E-mail vlp@vlp.nl  
Internet www.vlp.nl

SfB (31) X



niveau 3  
blad 6346/05  
uitgave 2007

VLP-strokenwanden



<p><b>Korte beschrijving</b> (C)</p> <p>VLP®-strokenwanden, doorzichtige flexibele afscheidingen voor gebruik in deuropeningen of als werkplekafscherming. Geschikt voor het weren van koude, tocht, stof, geluid, vocht, vogels en insecten in o.a. industrie, overslagbedrijven, garagebedrijven, land en tuinbouw en utiliteitsbouw. De flexibele strokengordijnen beperken het energieverlies en vormen geen beperking voor het interne transport. VLP is een VCA-gecertificeerd bedrijf.</p>	<p><b>Thermische eigenschappen</b> (M)</p> <p><b>Uitzetting</b> Wordt door de constructie opgenomen, stroken die uithangen inkorten.  <b>Geleiding</b> Warmtedoorgangcoëfficiënt (k): ca. 0,5 W/(m<sup>2</sup>·K).  <b>Gebruikstemperatuur</b> Van -35° tot +80°C.</p>
<p><b>Samenstelling</b> (E)</p> <p><b>Systeemopbouw</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ VLP®-strokenwanden: flexibele afscheidingen voor gebruik in deuropeningen of als werkplekafscherming, bestaande uit een ophangprofiel, waarin flexibele, transparante PVC-stroken zijn gemonteerd. De stroken hangen hol in elkaar voor een optimale afdichting. De strokenwanden worden geleverd in de volgende uitvoeringen, strokenwand met een: <ul style="list-style-type: none"> <li>— vast aluminium wandophangprofiel;</li> <li>— vast schommelophangprofiel van staal;</li> <li>— vast kokerophangprofiel van staal;</li> <li>— vast hoekophangprofiel van staal;</li> <li>— schuifbaar aluminium rollerophangprofiel;</li> <li>— schuifbaar schommel-/rollerophangprofiel.</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Elementopbouw, materiaal</b> VLP®-strokenwanden zijn samengesteld uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Metalen ophangprofielen: staal, RVS of aluminium en afhankelijk van de uitvoering, vast of schuifbaar.</li> <li>— Kunststof stroken: transparant PVC; dikte 2; 3 of 4 mm; standaardbreedte 200; 300 of 400 mm; afwijkende breedten mogelijk.</li> </ul> <p>Speciale stroken, zoals: koudebestendige stroken; rode markeringsstroken; diverse groene, rood en brons lasstroken; gematteerde stroken en stroken met slijtgeribben.</p> <p><b>Fabricagemethode</b> De VLP®-strokenwanden zijn geheel geprefabriceerd.</p> <p><b>Oppervlaktebehandeling</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Staal: thermisch verzinkt.</li> <li>— Aluminium: onbehandeld of gespoten in de gewenste kleur.</li> <li>— RVS: onbehandeld.</li> <li>— PVC: onbehandeld.</li> </ul> <p>In overleg met VLP kunnen metalen delen worden voorzien van een poedercoating.</p> <p><b>Toebehoren</b> De VLP®-strokenwanden worden compleet geleverd, inclusief de nodige bevestigingsmiddelen, verankeringen en geleidingen.</p> <p><b>Hulpstukken</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Afhaakbare wandophangsystemen;</li> <li>— Remmetjes in de rail;</li> <li>— Driezijdig kozijn voor plaatsing achter overheaddeur;</li> <li>— Horizontale liersystemen, handbediend of motorisch, voor transport van grote wanden door een rail;</li> <li>— Om-de-hoekschuivende systemen,</li> <li>— Strokenwanden met doorrij-opening (alternatief dockshelter).</li> </ul>	<p><b>Optische eigenschappen</b> (N)</p> <p><b>Kleurechtheid</b> VLP®-strokenwanden zijn goed bestand tegen UV-stralen; verkleuring van het glasheldere materiaal treedt onder normale omstandigheden niet op.  <b>Lichtdoorlaatbaarheid</b> Transparante PVC-stroken: 80 - 90% lichtdoorlaat.</p> <p><b>Akoestische eigenschappen</b> (P)</p> <p><b>Luchtgeluidsisolatie</b> Afhankelijk van strookdikte en mate van overlap: 15 - 30 dB(A).</p>
<p><b>Vorm, afmetingen, gewicht</b> (F)</p> <p><b>Vorm</b> Zie illustraties.  <b>Afmetingen</b> De VLP®-strokenwanden worden op maat vervaardigd, overeenkomstig de gewenste deuropening of werkplek die afgeschermd moeten worden. Maximale hoogte strokenwanden: ca. 5 m.  <b>Gewicht</b> Afhankelijk van afmetingen; opgave VLP.</p>	<p><b>Toepasbaarheid, ontwerp</b> (T)</p> <p><b>Bruikbaarheid, functioneel</b> VLP®-strokenwanden voor afschermen van binnen- en buitendeuropeningen of werkplekken tegen weersinvloeden, tocht, lawaai, stof, vocht, vogels en insecten. Toepassing o.a. in industrie, op- en overslagbedrijven, transport-, winkel- en garagebedrijven, machinefabrieken, werkplaatsen, koel- en vriescellen, bedrijfshallen, hangars, scheepswerven, land en tuinbouw en voedselverwerkende industrie, zowel nieuwbouw als renovatie.  <b>Bruikbaarheid, economisch</b> VLP®-strokengordijnen beperken energieverlies en vormen geen beperking voor het interne transport.  <b>Bruikbaarheid, voorschriften</b> VLP is VCA-gecertificeerd.  <b>Ontwerpdetails</b> Volgens instructies VLP; voor max. afmetingen, zie Afmetingen onder (F).  <b>Bestektekst</b> Zie STABU-bestekspecificaties op Bouw-CD en NBD-Online.</p> <p><b>Verwerkingskenmerken</b> (V)</p> <p><b>Transport</b> Door VLP.  <b>Opslag</b> Droog en beschermd.  <b>Vorbereiding</b> Montagemogelijkheid omringende bouwdeelen; zo nodig inmeten.  <b>Verwerking</b> Montage door een montageteam van VLP of montage in eigen beheer m.b.v. een montagehandleiding.  <b>Verwerkingstijd</b> Afhankelijk van afmeting en uitvoering 1 dag tot enkele dagen.</p>
<p><b>Uiterlijk</b> (G)</p> <p><b>Oppervlaktestructuur</b> Metalen en kunststof delen: glad.  <b>Kleur</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Staal: naturel zinklaag of RAL-kleur naar keuze.</li> <li>— Aluminium: naturel of RAL-kleur naar keuze.</li> <li>— RVS: naturel, onbehandeld.</li> <li>— PVC: blank transparant; andere kleuren mogelijk.</li> </ul> <p><b>Glans</b> Mat.  <b>Neveneffecten</b> Nauwelijks geluidsproductie van rail-, schommelsystemen en dichtvallende stroken.</p>	<p><b>Bediening, onderhoud</b> (W)</p> <p><b>Bediening</b> Handmatig.  <b>Onderhoud</b> Schoonmaken met water en niet-schurende reinigingsmiddelen of 'VLP-Curtain clean'. Voor o.a. technisch onderhoud en periodieke controle, kan een onderhoudscontract met VLP worden afgesloten.  <b>Reparatie</b> Door een serviceteam van VLP of reparatie c.q. vervangen in eigen beheer; per strook te vervangen.  <b>Veiligheid</b> De transparante stroken verhogen de bedrijfsveiligheid (zien en gezien worden); bij vermindering doorzichtigheid stroken vervangen.</p>
<p><b>Mechanische eigenschappen</b> (J)</p> <p><b>Productsterkte</b> De VLP®-strokenwanden voldoen aan de relevante sterkte-eisen voor het toepassingsgebied.  <b>Oppervlakte-eigenschappen</b> PVC-stroken kunnen bekrast raken (vooral) indien met scherpe voorwerpen wordt doorgedaan.</p>	<p><b>Economische, commerciële factoren</b> (Y)</p> <p><b>Prijzen</b> Volgens opgave VLP of dealer, dealerlijst op aanvraag.  <b>Leveringsvoorwaarden</b> Volgens opgave VLP.  <b>Levering</b> Door VLP of dealer, dealerlijst op aanvraag.  <b>Levertijd</b> In overleg, doorgaans 2-4 weken.  <b>Leveringsgebied</b> Binnen- en buitenland.  <b>Garanties</b> 1 Jaar op de materialen.  <b>Technische service</b> Bestektekstspecificaties, productdocumentatie, technisch advies, montage, onderhoud en reparaties door VLP.</p>
<p><b>Vuur, explosie</b> (K)</p> <p><b>Brandbaarheid</b> Staal en RVS onbrandbaar, kunststof niet-onbrandbaar (NEN 6064).  <b>Verbrandingsproducten</b> PVC: chloorgas.</p>	<p><b>Referenties</b> (Z)</p> <p><b>Adressen</b> Volgens opgave VLP.</p>
<p><b>Gassen, vloeistoffen, vaste stoffen</b> (L)</p> <p><b>Luchtdoorlatendheid</b> De VLP®-strokenwanden sluiten rondom relatief goed af indien vlak tegen het kozijn gemonteerd. Aan de onderzijde hangen stroken los van de vloer; winddruk beïnvloedt de luchtdoorlatendheid negatief.  <b>Waterdichtheid</b> De VLP®-strokenwanden zijn spatwaterdicht.  <b>Bestandheid</b> De VLP®-strokenwanden zijn bestand tegen heersende weersinvloeden en industriële luchtverontreiniging. Toepassing in extreme omstandigheden in overleg met VLP.</p>	