



GELUIDSISOLERENDE VOUWWANDEN



phonic  
progress

PARTHOS

**PARTHOS**  
designed  
for space



Parthos is al meer dan veertig jaar de meest veelzijdige producent van mobiele wandsystemen. Traditioneel vakmanschap en kwaliteit nemen bij ons een centrale positie in. Een van onze specialismen is de ontwikkeling van flexibele ruimteoplossingen voor onder andere scholen, restaurants, winkelcentra, hotels en bedrijfspanden. Parthos was als eerste aanbieder ISO 9001-2000-gecertificeerd. Maatwerk is onze kracht.



## Flexibiliteit met perfecte geluidsisolatie

Wilt u meer rendement van uw beschikbare ruimte? Kies dan voor de wandsystemen van Parthos! Door multifunctioneel gebruik en energiebesparing haalt u voortaan het maximale uit uw ruimtes.

Parthos geluidsisolerende vouwwanden zijn leverbaar in twee types: de Phonic en de Progress. Binnen deze uitvoeringen zijn tal van variaties mogelijk. Bovendien is er van beide varianten zowel een vlakke als een accordeonversie leverbaar. Verder zijn Parthos vouwwanden zo ontworpen dat vloergeleiding overbodig is.

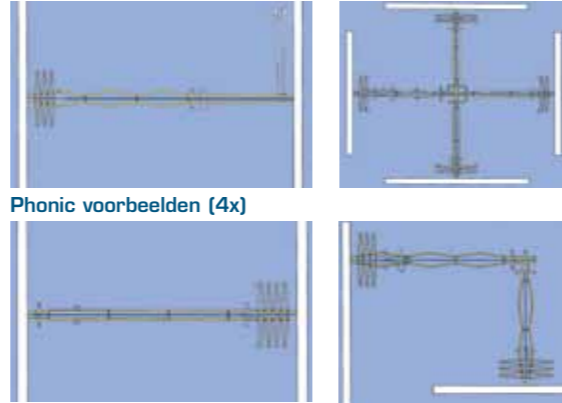
Uiteraard is ook geluidsafdichting van cruciaal belang. Daarom zijn de vouwwanden van Parthos uitgerust met solide, slijtvaste en akoestische sleeprubbers. Deze rubbers sluiten perfect aan op de afgewerkte vloer en bijgeleverde plafondlijsten. De gelagerde wielstellen zijn voorzien van kunststof loopvlakken, waardoor ze soepel en geruisloos in de hoogwaardige aluminium rail lopen. Zo bent u verzekerd van een vloeiende en stille bediening. Parthos wandsystemen zijn niet alleen gebruikersvriendelijk, maar zeker ook montagevriendelijk.





Parthos produceert elke vouwwand volledig op maat. Dit wil zeggen dat er géén paspanelen en/of vaste paneelbreedtes zijn. Elke wand is uniek en volledig afgestemd op uw wensen.

Tijdens het bouwproces is Parthos u graag van dienst. Als u de wand in eigen beheer monteert, ontvangt u van ons duidelijke montagetekeningen en heldere installatie-instructies, zodat de installatie vlekkeloos verloopt. Maar u kunt natuurlijk ook een beroep doen op onze ervaren montageteams.



Phonic voorbeelden (4x)

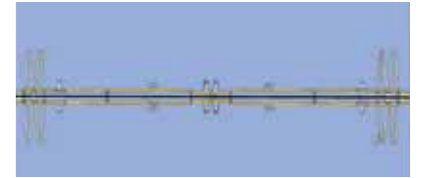
Met onze Phonic bewijzen we dat het wel degelijk mogelijk is om optimale flexibiliteit te combineren met perfecte geluidsisolatie. Bij de ontwikkeling van deze vouwwand is veel aandacht besteed aan het bedieningsgemak. Doordat alle elementen gekoppeld zijn, is het mogelijk om in een handomdraai de ruimte anders in te delen. De bediening is, anders dan bij individuele losse elementen, bijzonder snel. Als gebruiker profiteert u dus van het comfort, de flexibiliteit én de efficiency van de nieuwe ruimte die door de Phonic ontstaat.

Maar ook de installateur heeft voordeel bij het gepatenteerde modulaire Phonic-systeem waarbij losse modules onderling verbonden worden door kunststof klik- en scharnierprofielen. Deze vinding vereenvoudigt de montage aanzienlijk, want de elementen zijn separaat verpakt en daardoor gemakkelijk te transporteren en te installeren. Ook in dat opzicht geeft de Phonic een geheel nieuwe dimensie aan het begrip flexibiliteit.

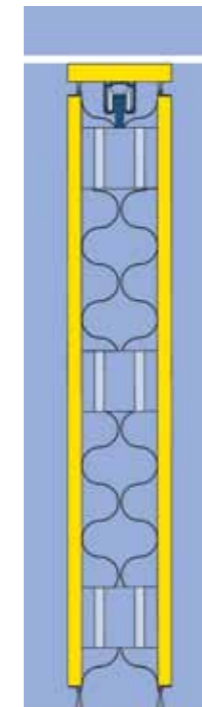
De sluiting van de Phonic is voorzien van een bedieningsgreep met harpoensluiting, die de wand hermetisch afsluit. Een Euro-cilinderslot is optioneel leverbaar. De Phonic is in verschillende combinaties uit te voeren: naar één zijde sluitend, met een middensluiting of met een sluiting aan beide zijden. Het is bovendien mogelijk om meerdere wanden op elkaar aan te sluiten. Zelfs een doorgangsdeur is mogelijk.



Accordeon wand, naar één zijde sluitend



Vlakke wand, middensluiting



## Phonic

- dubbele vouwwand
- geluidsisolatiewaarde van 36 tot en met 46 dB Rw
- vlakke of accordeonwand
- hoogte tot 3700 mm
- géén paspanelen
- gebruiksvriendelijk
- ruime keuze in afwerkingen
- grote flexibiliteit
- meerwegsluitingen
- doorgangsdeur
- snelle bediening

# Budgetvriendelijke flexibiliteit

Met de Progress brengt Parthos dynamisch ruimtegebruik binnen ieders handbereik. Bedieningsgemak, compacte afmetingen en doordachte vormgeving zijn belangrijke kenmerken van deze vouwwand. Dankzij de ranke constructie en een doordacht, gepatenteerd scharniersysteem profiteert u van enorme gebruiksvriendelijkheid. Ondanks de lichte constructie heeft de Progress toch de gewenste stabiliteit en een prima geluidsisolatiewaarde van 28 of 31 dB Rw.

Met de Progress maakt u snel en moeiteloos een nieuwe, ruimte-indeling. U kunt bovendien kiezen tussen een uitvoering die aan één zijde sluit of een uitvoering met middensluiting. Eventueel zelfs met een Euro-cilinderslot. Wanneer u daarbij nog de vele afwerkingsmogelijkheden optelt, dan zult u het snel met ons eens zijn: de Progress biedt vrijheid in vormgeving voor elk project.

De dB-waarden zijn gemeten volgens norm ISO 140, de Rw-waarden zijn vastgesteld volgens norm ISO 717. Testrapporten zijn op aanvraag beschikbaar. Hebt u interesse in afwijkende productuitvoeringen of maten? Neem dan contact met ons op. Wij vertellen u graag meer over de mogelijkheden. Parthos behoudt zich het recht voor om tussentijds productveranderingen door te voeren.

## Progress

- dubbele vouwwand
- maximaal bedieningsgemak
- gunstige prijs-kwaliteitverhouding
- minimale bouwkundige voorzieningen nodig
- vlakke of accordeonwand
- geluidsisolatie waarde 28 of 31 dB Rw
- geen paspanelen
- snelle bediening



Type	Progress	Phonic
<b>wanddiktes</b>		
vlak	85 mm	110 mm
accordeon	130-160 mm	150-200 mm
wandhoogtes	1500-3050 mm	1500-3700 mm 1800-3000 mm met deur
<b>paneelbreedtes</b>		
vlak	179-240 mm	180-302 mm
accordeon	150-298 mm	142-302 mm
<b>plaatmateriaal</b> (optioneel brandvertragend klasse B1/M1)	10 mm	14-16 mm
verticale profielen	kunststof profielen zwart	kunststof profielen grijs
sleeprubbers	enkele loodrubbers, zwart	dubbele loodrubbers, zwart
deuren	-	enkele deur vast aan stijl (31 dB Rw)
Luchtgeluidsisolatie	28 en 31 dB Rw	36, 40, 42 en 46 dB Rw
Gewicht (afhankelijk van isolatiewaarde)	ca. 14 kg/m <sup>2</sup>	ca. 31-41 kg/m <sup>2</sup>



PARTHOS PALACE

PARTHOS PRESIDENT

PARTHOS MONO / SPACERS

PARTHOS XXL SCHUIFWAND

PARTHOS GLAS VOUWWAND

PARTHOS INTERIEURBOUW  
& WINKELINRICHTING

PARTHOS METAL



# PARTHOS

**Parthos B.V.**  
Industrieterrein 25  
5981 NK Panningen  
The Netherlands  
Tel. +31 (0) 77 306 82 00  
Fax +31 (0) 77 307 42 20  
info@parthos.com  
www.parthos.com

**Parthos Belgium BVBA**

Ringlean 16, B-8501 Kortrijk-Heule,  
Belgium  
Tel. +32 (0) 56 29 89 79 Fax +32 (0) 56 29 89 78  
info@parthos.be www.parthos.be

**Parthos France SARL**

CIT de Roncq, 45 A Avenue de l'Europe, 59223 Roncq,  
France  
Tel. + 33 (0) 3 20 06 45 35 Fax + 33 (0) 3 20 06 81 05  
parthos@parthos.fr www.parthos.fr

**Parthos Deutschland GmbH**

Trakehner Straße 7-9a, 60487 Frankfurt am Main,  
Germany  
Tel. + 49 (0) 69 709 030 Fax + 49 (0) 69 707 1475  
info@parthos.de www.parthos.de

**Parthos Morocco**

Residence Sofia 1, Immeuble 7, Appartement 5, Route Kenitra - Sale,  
Maroc  
Mobilier: 00212 619 85 65 41  
a.qnanbi@parthos.com www.parthos.com

**Parthos UK Ltd**

1 The Quadrant, Howarth Road, Maidenhead, Berkshire SL6 1AP,  
England  
Tel. +44 (0) 1628 773353 Fax +44 (0) 1628 773363  
info@parthos.co.uk www.parthos.co.uk

**Parthos (Thailand) Company Limited**

19/36 Moo. 10, Klong Nueng Sub-District, Klong Luang District,  
Pathumthani Province 12120,  
Thailand  
Tel. +66 (0) 2 529 1446 7 Fax +66 (0) 2 529 1448  
info@parthos.com www.parthos.com

**Parthos Mobile Wall Systems Co., Ltd. (factory)**

No.65 ChangYang Road, National Hi-tech development Zone,  
YuShan Town, KunShan City, JiangSu Province,  
China  
Tel. + 86 (0) 5125 7051816 Fax + 86 (0) 5125 7051815  
info@parthos.com.cn www.parthos.com.cn



**PARTHOS**  
designed  
for space