Hub

Product sheet | Akoestische ruimtes

Absorptie: aw=1,0

Geluidsreductie
van 38dB

37 kleuren
PET Felt

Technische specificaties

Materiaal hoofdbestandsdeel:
Single of Multi color PET Felt:
Brandcertificering: EN13501-1 Class B-s2-d0
Aluminium
Geluids-isolerend glas.
Soundwich™ panelen.
Tapijttegel met 'soundmaster akoestische rug'.

Akoestiek:
Absorptie waarde aw=1,0.
Isolatiewaarde glas=38 dB.
Contactgeluid reductie tapijttegel -25 dB.

Soundwich™ panelen:
Door In-Zee ontwikkelde hoogwaardige akoestische en handelbare panelen.
Constructief dragend én akoestisch.
Blind gekoppeld.

Klimaatbeheersing:
Geoptimaliseerde Silent wave motor.
3standen. waarvan 2 instelbaar; 100-400m³/uur.

Extra toegevoegde techniek:
Vrijstaand op stelvoeten.
Wol gevulde vloer tegen contactgeluid
Modulair en demontabel.
Akoestische luchtkanalen voor efficiënte luchtzuivering.
Natuurlijke warmtebeheersing.
Akoestische deursluiting mét valdorpel.
Bewegingsmelder voor geïntegreerde kantelbare LED spots 3,3 Watt.
Lichtkleur: 3000 Kelvin warm wit (+/- 10.000 branduren) 310 Lumen.
Wandcontactdoos en klimaatbox-schakeling.
'Soundmaster' tapijttegel met akoestische rug.

(whiteboard aan buitenkant optioneel)

Geproduceerd in Nederland

Opties:

Hub One Phone	1240x920x2500
Hub One Work	1890x1420x2500
Hub Two Meet	2440x1420x2500
Hub Four Meet	2440x2420x2500

Slimme akoestische ruimte

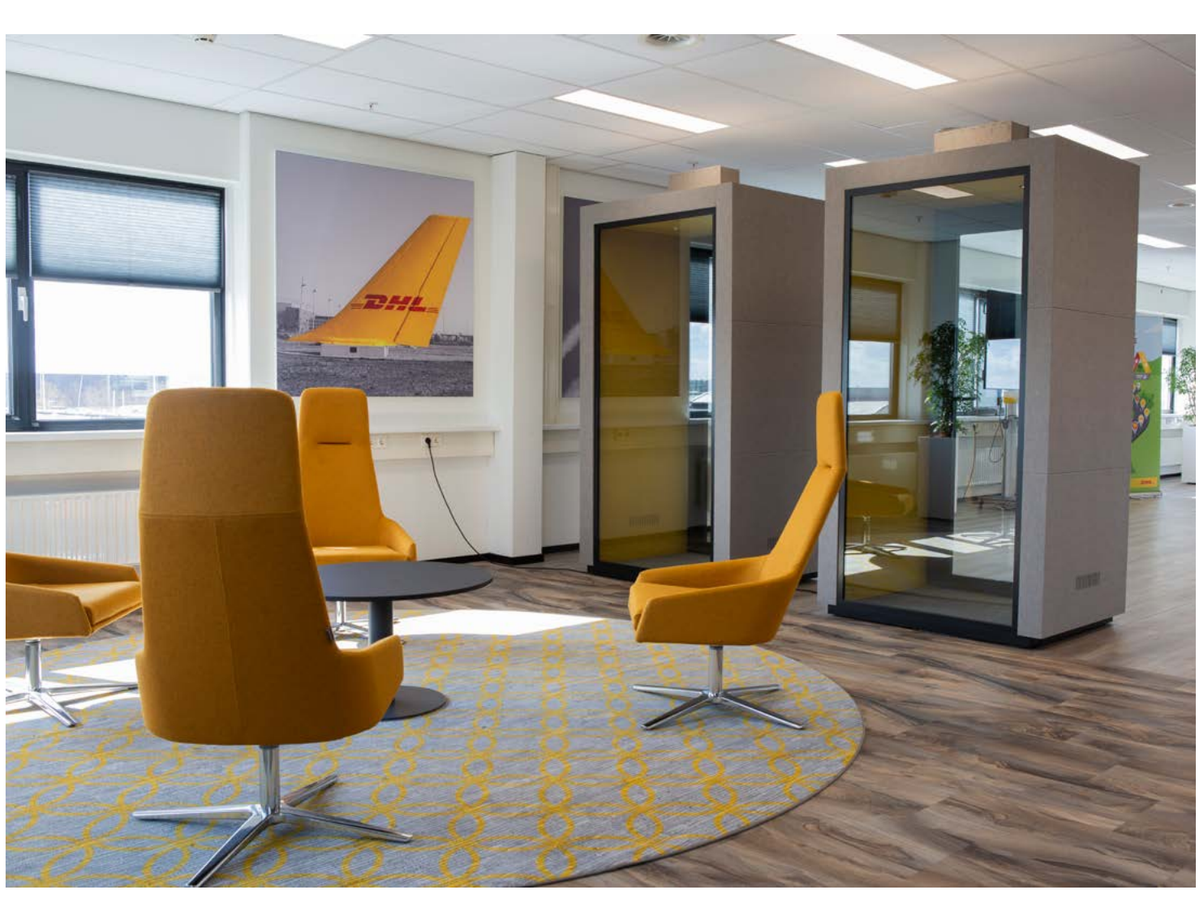
Hub One Phone

Soms zoeken we afzondering, juist om nader tot elkaar te komen

Met de Hub wordt een flexibele en hoogwaardige akoestische ruimte gemaakt om in te bellen, werken of vergaderen.
De Hub wordt gebouwd met de door In-Zee ontwikkelde Soundwich™ panelen. In het dak zit een klimaatsysteem en verlichting. Zorgvuldig ontwikkeld en getest om de perfecte combinatie van stilte, comfort, ventilatie en focus te vinden.

Een conversatie op kantoor zit gemiddeld rond de 50 decibel wat een omgevingsgeluid van ongeveer 45 decibel genereerd.

Het akoestisch vermogen van de Hub werkt in beide richtingen; zo is het omgevingsgeluid van het open kantoor zo goed als verdwenen in de Hub dankzij de geluidsreductie van 38db. En uw privé gesprekken binnen de Hub blijven ook écht privé door de akoestische waarde van aw=1,0.
Dankzij de uitmuntende geluidsabsorberende prestaties brengt de Hub de stilte terug in de werkomgeving!

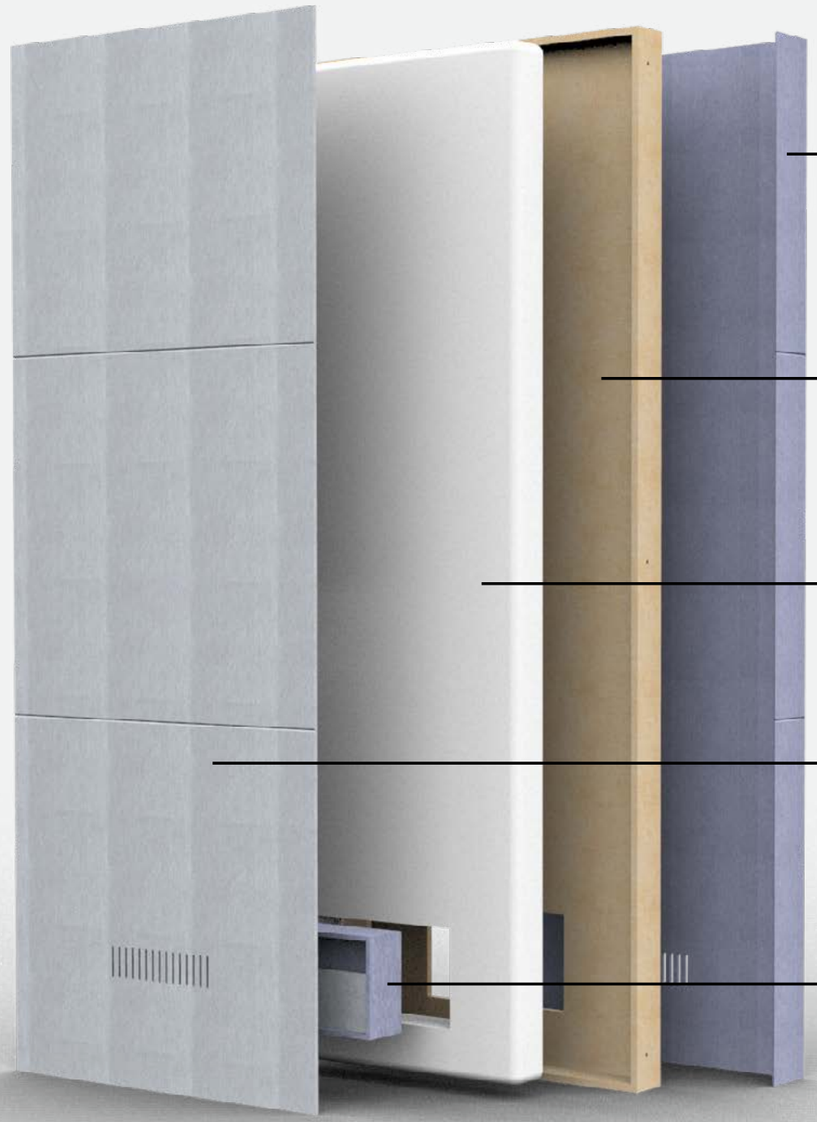


Hub One Phone

Hub Four Meet
Otrium Amsterdam

‘Onze Hubs zijn gemaakt met hoogwaardige materialen, modulaire connecties en slimme features.

‘Hub is gemaakt van uniek door In-Zee ontwikkelde Soundwich™ panelen’



De speciaal door In-Zee ontwikkelde Soundwich™ panelen vormen de basis van onze Hubs. De panelen zorgen voor de constructie, modulariteit, ventilatie én akoestische waarde (aw=1,0) van de Hub. De panelen worden blind gekoppeld voor modulaire montage én demontage.

De panelen zijn afgewerkt met PET Felt, verkrijgbaar in 37 kleuren.

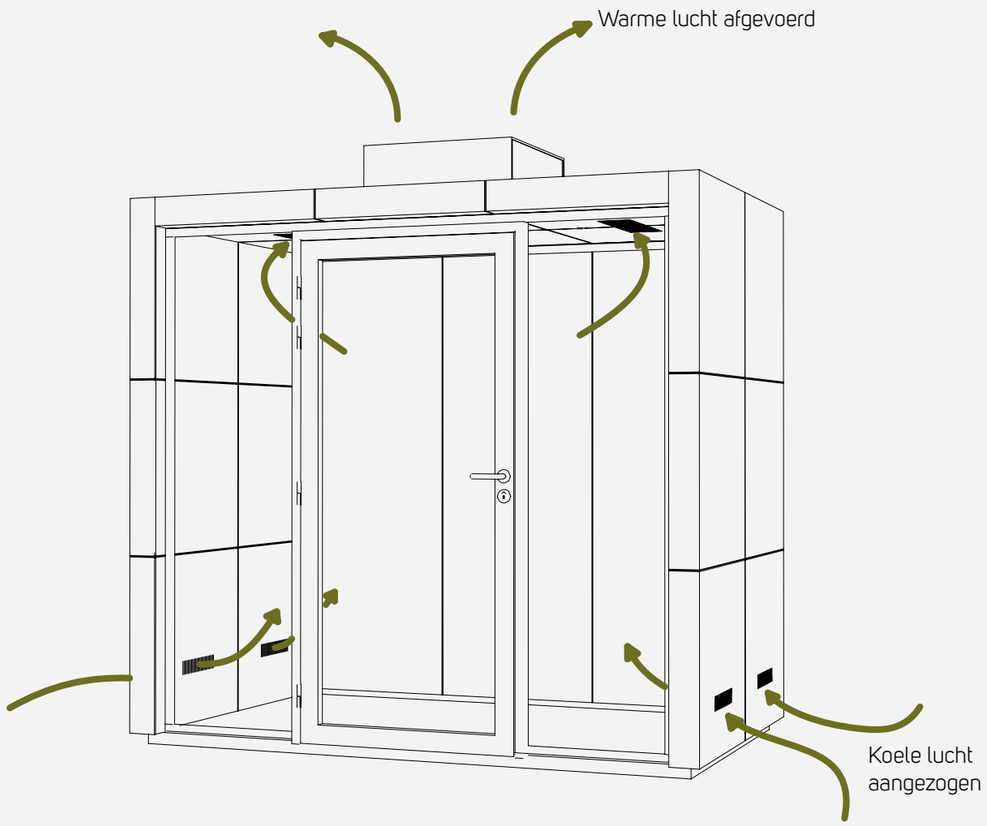
Voor maatwerk vraag ons ontwerpteam naar de mogelijkheden!

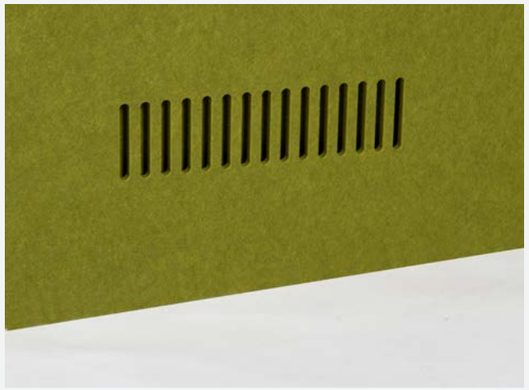
Klimaatbeheersing

Luchtverversing is momenteel belangrijker dan ooit. Om veilig, maar vooral ook gezond en fit te kunnen blijven werken is een aanvoer van verse lucht een vereiste.
Onze Hubs zijn uitgerust met de stilste klimaatbox van Europa! De fluisterstille afzuiging is in twee standen met schakelaar in te stellen en verplaatst 100 tot 400m³ lucht per uur. Dit maakt onze Hubs een van de beste als het om ventilatie gaat!

Maar de juiste ventilatie betekent meer dan enkel de klimaatbox; de luchtverplaatsing binnen de Hub is even zo belangrijk. Door verse koele lucht laag bij de grond de Hub binnen te zuigen kan deze lucht zich snel verdelen over de inhoud. De warme lucht wordt via het dak afgezogen en zo gefiltert terug de ruimte in geblazen.
Deze simpel ogende techniek maakt op exact de juiste wijze gebruik van natuurlijke warmteverplaatsing. Koele lucht wordt aangezogen, waarbij warme lucht de Hub verlaat!

‘Luchtverversing zonder concessies; krachtig, stil, efficient en slim’





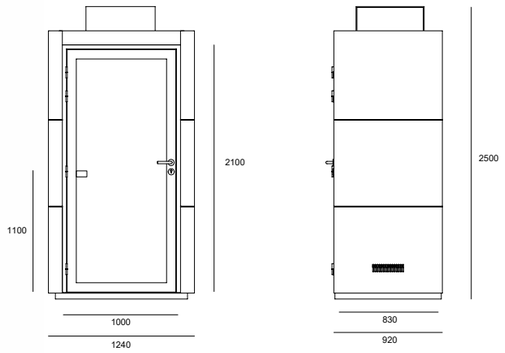
Geluidsblokerend ventilatie systeem

Om te ventileren heb je een luchtstroom nodig. Onze Hubs zijn uitgerust met geluidsblokkerende ventilatie dozen.

Het biedt de Hub zijn optimale geluids-dichtheid zonder consessies te doen aan de ventilatiekwaliteit!

Hub One Phone

Hub Four Meet

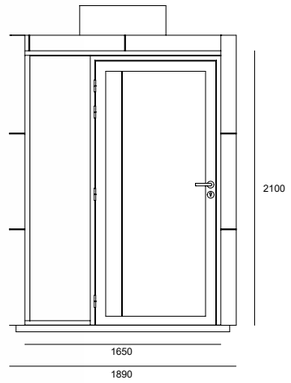


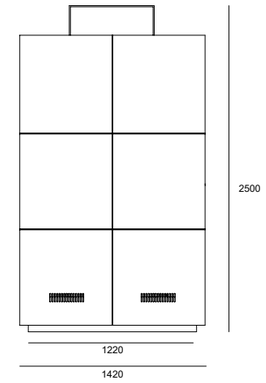
Hub One Phone

Buitenmaat: 1240x920x2500
Binnenmaat: 1000x830x2100

Specificaties:

Vrijstaand op stelvoeten
Akoestisch glas + deur met valdorpel
Bewegingsmelder voor klimaatbox en verlichting
1x geïntegreerde LED spot warm wit licht
2x contactdoos 220-240V en klimaatbox schakelaar
Aflegblad Inclusief (680x350x54)
Aansluiting d.m.v. 220-240V stekker (vloer of plafond Hub)



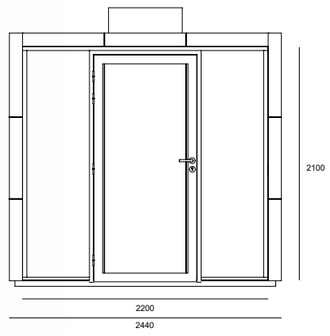


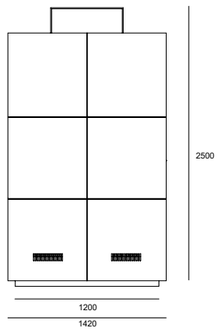
Hub One Work

Buitenmaat: 1890x1420x2500
Binnenmaat: 1650x1220x2100

Specificaties:

Vrijstaand op stelvoeten
Akoestisch glas + deur met valdorpel
Bewegingsmelder voor klimaatbox en verlichting
2x geïntegreerde LED spot warm wit licht
3x contactdoos 220-240V en klimaatbox schakelaar
Meubilair exclusief. (bureaublad max. 1200x600)
Aansluiting d.m.v. 220-240V stekker (vloer of plafond Hub)



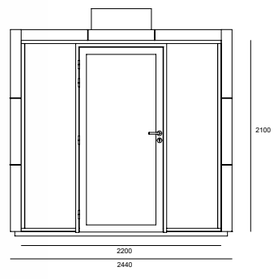


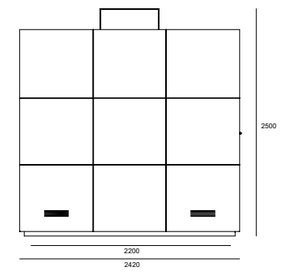
Hub Two Meet

Buitenmaat: 2440x1420x2500
Binnenmaat: 2200x1200x2100

Specificaties:

Vrijstaand op stelvoeten
Akoestisch glas + deur met valdorpel
Bewegingsmelder voor klimaatbox en verlichting
2x geïntegreerde LED spot warm wit licht
2x contactdoos 220-240V en klimaatbox schakelaar
Meubilair exclusief
Aansluiting d.m.v. 220-240V stekker (vloer of plafond Hub)





Hub Four Meet

Buitenmaat: 2440x2420x2500
Binnenmaat: 2200x2200x2100

Specificaties:

Vrijstaand op stelvoeten
Akoestisch glas + deur met valdorpel
Bewegingsmelder voor klimaatbox en verlichting
2x geïntegreerde LED spot warm wit licht
3x contactdoos 220-240V en klimaatbox schakelaar
Meubilair exclusief
Aansluiting d.m.v. 220-240V stekker (vloer of plafond Hub)

Hub Four Meet

Hub One Phone

Samenstelling / Add-ons

☑ **Hub One Phone Basis**

1x LED spot, bewegingsmelder, aflegblad met PET Felt
Soundwich panelen, glazen deur, en wand
Wandcontactdoos+klimaatschakelaar

☑ **PET Felt bekleding** (Zie PET Felt Colorcard op laatste pagina)

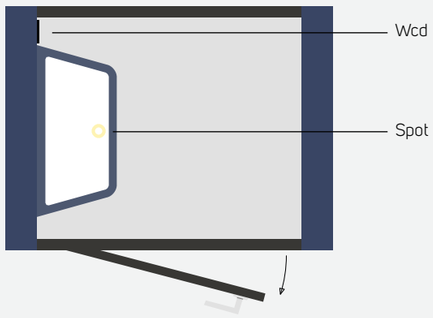
Buitenkant Felt kleur..... Binnenkant Felt kleur .....

☐ **Klimaatbox**

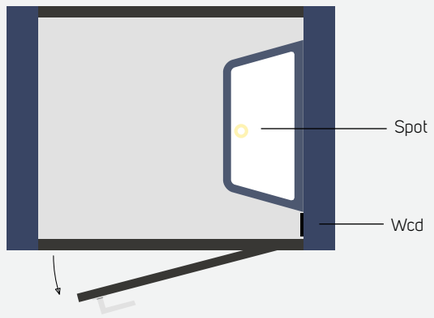
Stille box voor optimale luchtverversing

Plaatsing deur

☐ Deur links scharnierend, aflegblad Links



☐ Deur rechts scharnierend, aflegblad rechts



Extra contactdozen (horizontaal geplaatst aan kant van smal glaspaneel)

☐ Wcd met data Cat 6 ☐ Wcd met USB

Dichte achterwand

☐ Hierbij word de glaswand met zandstraalfolie bekleed

Stroomaansluiting (220-240V stekker met randaarde)

☐ Boven-aansluiting via dak (zijde van wcd)

☐ Beneden-aansluiting vloer (zijde van wcd)

Hub One Work

Samenstelling / Add-ons

☑ **Hub One Work Basis**

2x LED spot, bewegingsmelder
Soundwich panelen, glazen deur, en wand
Wandcontactdoos+klimaatschakelaar
Exclusief meubilair

☑ **PET Felt bekleding** (Zie PET Felt Colorcard op laatste pagina)

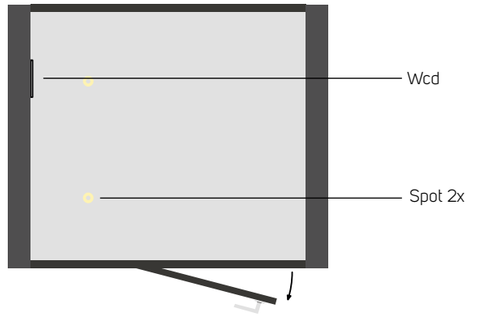
Buitenkant Felt kleur..... Binnenkant Felt kleur .....

☐ **Klimaatbox**

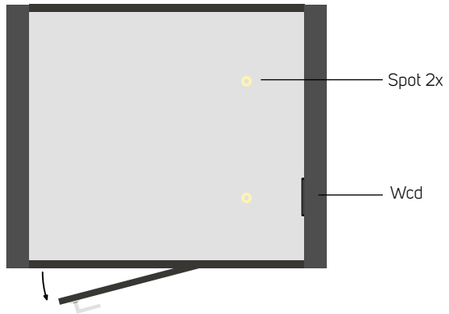
Stille box voor optimale luchtverversing

Plaatsing deur

☐ Deur links scharnierend, glaspaneel links



☐ Deur rechts scharnierend, glaspaneel rechts



☐ **Elektrisch zit-sta bureau**

Met wit melamine tafelblad 1200x500
Wandbevestigd met enkele kolom
Elektrisch in hoogte verstelbaar 680/1200
PET Felt ombouw (zelfde kleur als binnenzijde Hub)

Whiteboard magnetisch (strak bevestigd t.o.v. het PET Felt)

☐ 980x1480 links gemonteerd (gezien vanuit deurzijde)

☐ 980x1480 rechts gemonteerd (gezien vanuit deurzijde)

Extra contactdozen (horizontaal geplaatst aan kant van smal glaspaneel)

☐ Wcd met data Cat 6 ☐ Wcd met USB

Dichte achterwand

☐ Hierbij word de glaswand met zandstraalfolie bekleed

Stroomaansluiting (220-240V stekker met randaarde)

☐ Boven-aansluiting via dak (zijde van wcd)

☐ Beneden-aansluiting vloer (zijde van wcd)

Hub Two Meet

Samenstelling / Add-ons

☑ **Hub Two Meet Basis**

2x LED spot, bewegingsmelder
Soundwich panelen, glazen deur, en wand
Wandcontactdoos+klimaatschakelaar

☑ **PET Felt bekleding** (Zie PET Felt Colorcard op laatste pagina)

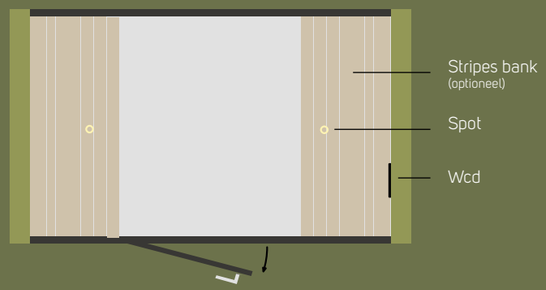
Buitenkant Felt kleur..... Binnenkant Felt kleur .....

☐ **Klimaatbox**

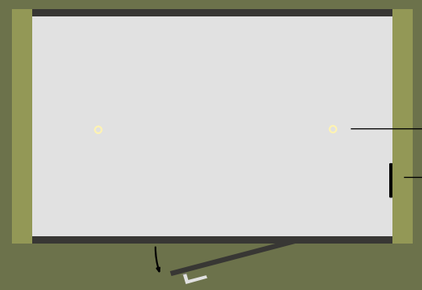
Stille box voor optimale luchtverversing

Plaatsing deur

☐ Deur links scharnierend, aflegblad links



☐ Deur rechts scharnierend, aflegblad rechts



☐ **2x Stripes banken met rugleuning**

Banken enkele kleur PET Felt
Kleur .....

Banken zijn 1210 mm lang.
Vullen zijwanden volledig uit.
Geïntregeerd klimaatrooster
Modulair zonder verlijming
Multicolor Stripes op aanvraag

Whiteboard magnetisch (strak bevestigd t.o.v. het PET Felt)

☐ 980x1480 links gemonteerd (gezien vanuit deurzijde)

☐ 980x1480 rechts gemonteerd (gezien vanuit deurzijde)

Extra contactdozen (horizontaal geplaatst aan kant van smal glaspaneel)

☐ Wcd met data Cat 6 ☐ Wcd met USB

Dichte achterwand

☐ Hierbij word de glaswand met zandstraalfolie bekleed

Stroomaansluiting (220-240V stekker met randaarde)

☐ Boven-aansluiting via dak (zijde van wcd)

☐ Beneden-aansluiting vloer (zijde van wcd)

Hub Four Meet

Samenstelling / Add-ons

☑ **Hub Four Meet Basis**

4x LED spot, bewegingsmelder
Soundwich panelen, glazen deur, en wand
Wandcontactdoos+klimaatschakelaar
Exclusief meubilair

☑ **PET Felt bekleding** (Zie PET Felt Colorcard op laatste pagina)

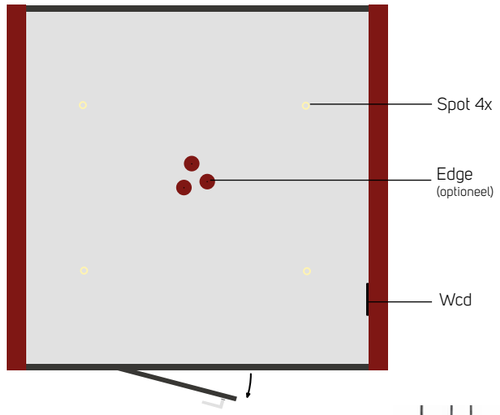
Buitenkant Felt kleur..... Binnenkant Felt kleur .....

☐ **Klimaatbox**

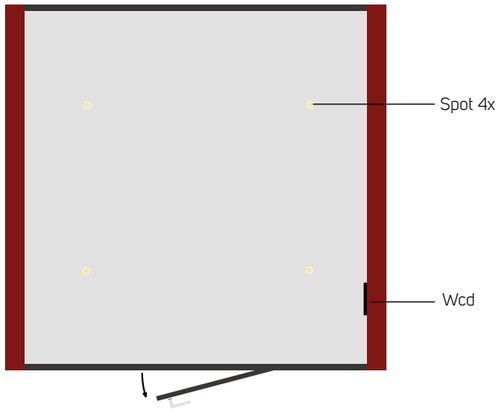
Stille box voor optimale luchtverversing

Plaatsing deur

☐ Deur links scharnierend, plaatsing; midden van glaswand



☐ Deur rechts scharnierend, plaatsing; midden van glaswand



☐ **Edge spot & plug**

Tros van 3 Edge hangend aan plafond
Geplaatst in het midden van de unit
1x Edge Spot 2x Edge plug
Edge word standaard gemaakt in zelfde
kleur als binnen en buitenkant Hub

Whiteboard magnetisch (strak bevestigd t.o.v. het PET Felt)

☐ 980x1480 links gemonteerd (gezien vanuit deurzijde)

☐ 980x1480 rechts gemonteerd (gezien vanuit deurzijde)

Extra contactdozen (horizontaal geplaatst aan kant van smal glaspaneel)

☐ Wcd met data Cat 6 ☐ Wcd met USB

Dichte achterwand

☐ Hierbij word de glaswand met zandstraalfolie bekleed

Stroomaansluiting (220-240V stekker met randaarde)

☐ Boven-aansluiting via dak (zijde van wcd)

☐ Beneden-aansluiting vloer (zijde van wcd)

PET Felt

PET Felt is een verfrissend nieuw materiaal gemaakt van gerecycled PET. PET Felt is een kant en klaar akoestisch plaatmateriaal. Het is zacht, sterk en duurzaam. Dankzij deze fysieke eigenschappen is het makkelijk te verwerken en toepasbaar zonder kosbare constructies en materialen.
De panelen zijn bovendien geschikt om te bedrukken.

Om meerdere redenen biedt PET Felt de perfecte oplossing voor de hedendaagse vraag naar duurzame materialen. Zonder een compromis tussen flexibiliteit, vorm of kleur te maken.

07 Ghost White

11 Fog Grey

36 Dim Grey

37 Shark Grey

03 Charcoal Grey

13 Black

30 Cool Grey

39 Warm Grey

04 Bisque

44 Burlywood

34 Cinnamon

29 Rust

41 Mint Pastel

42 Rock Blue

40 Faded Jade

12 Turquoise

09 Lavender

31 Rosé

49 Velvet

50 Mulberry

43 Jazzberry

32 Burgundy

35 Ochre

14 Bluebell

25 Regatta

01 Denim

19 Midnight

24 Malibu

10 Meadow

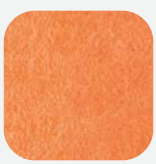
16 Grass

17 Forest

20 Custard

15 Woodbine

05 Lemon


46 Orange

28 Crimson

08 Cardinal

www.in-zee.nl | Zoeterwoudseweg 21d Leiden | +31(0)715352210

in-zee