

21. VGQ HOLZBAU FORUM 2023

HOLZBAU IN TRANSFORMATION BRINGT NEUE HERAUSFORDERUNGEN



Maison Climat | Biel-Bienne | TU: Beer Holzbau AG, Ostermundigen | Architektur: Bürgi Schärer, Bern | Fotograf: Damian Poffet

Klinik Arlesheim H4H: Architektur | Medizin | Holz

Yaike Dunselman, 9graden architectuur, Amersfoort (NL)

Klinik Arlesheim H4H

Architektur | Medizin | Holz

9graden architectuur
VHQ Holzbau Forum
14.03.2023

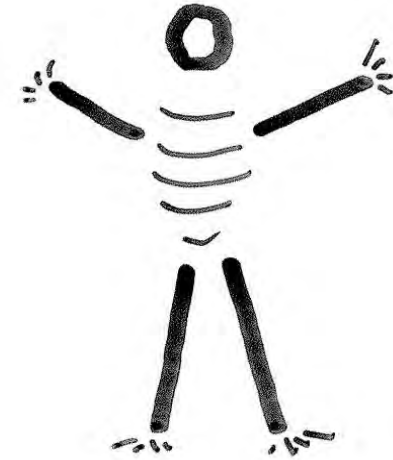
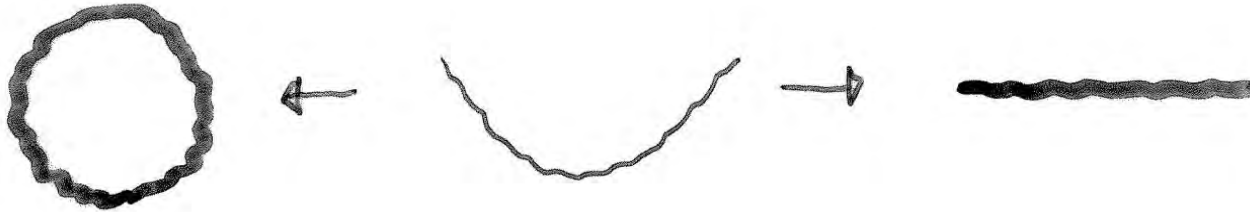


Klinik Arlesheim

9graden architectuur MED ■ PLAN BSS ARCHITEKTEN

Zwischen Polaritäten

Kunst und Gesundheit
...Wir tragen es in uns!
Einseitigkeit ist Faszination...



Das Leben, Gesundheit und Schönheit

findet zwischen Polaritäten statt
= Gleichgewicht

NATIONALE
**HOUT
DAG**

2022 **NATIONALE
HOUTBOUWPRIJS**



Woonhuis Lichtenberg

een initiatief van
**HOUT
BLAD**

WWW.HOUTDAG.NL

HOOPSPONSOREN

rothoblaas

SPONSORS HOUTDAG

PLATOWOOD

libby

accoya

SHR

SKH

dekker

De Groen
Vrijwilligers

VAN DAM

TRETEK

carpentier

WWW.HOUTDAG.NL


nationale houtbouwprijs 2022
gewinner privater holzbau

NOMINATE



haus lichtenberg
amersfoort





Das Leben findet statt zwischen Polaritäten

Einseitigkeit ist Faszination
Faszination ist noch keine Schönheit!
'Die Mitte' als Steigerung?



die Welt war noch nie so hässlich!



H4H holz4health
klinik & heilmittellabor arlesheim

stand vorprojekt plus 2022 (vor baueingabe)

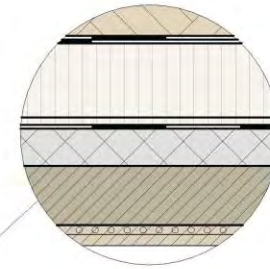
holz100

massiver Mondholz
mit Holzdübeln



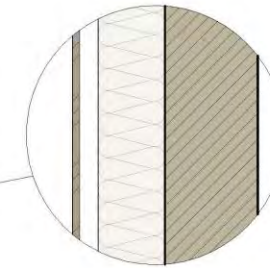
holz 100 
schweiz





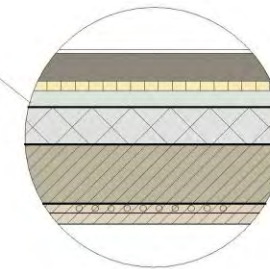
Holz100 Decke mit Gründach und PVT Solaranlage

Extensives Gründach mit Substratschicht 150mm
(Vegetation/Filter/Retention/Schutz)
EPDM Kautschuk Abdichtung
PUR Wärmedämmung 220mm
Dampfbremse Schicht
Holz-Beton-Verbunddecke 100+215mm



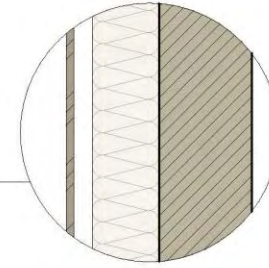
Holz100 Fassade mit Holzverkleidung

Holzverkleidung 24mm
Horizontal-/Hinterlüftungslattung 30+20mm
Fassadenbahn diffusionsoffen
Dämmung (mineral/holz) 180mm
Luftdichtungsschicht
Wandelement Holz100 250mm



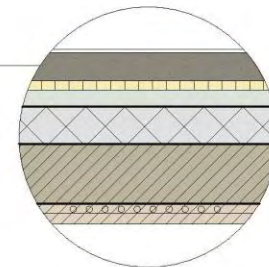
Holz100 Decke mit Ökobeton und Bauteilaktivierung

Bodenbelag Parkett 10mm
UB Zementgebunden 75mm
Trittschalldämmung 25mm
Kalksplittschüttung 45mm
Holz-Beton-Verbunddecke 100+215mm
(40/45% abbruchmaterial)



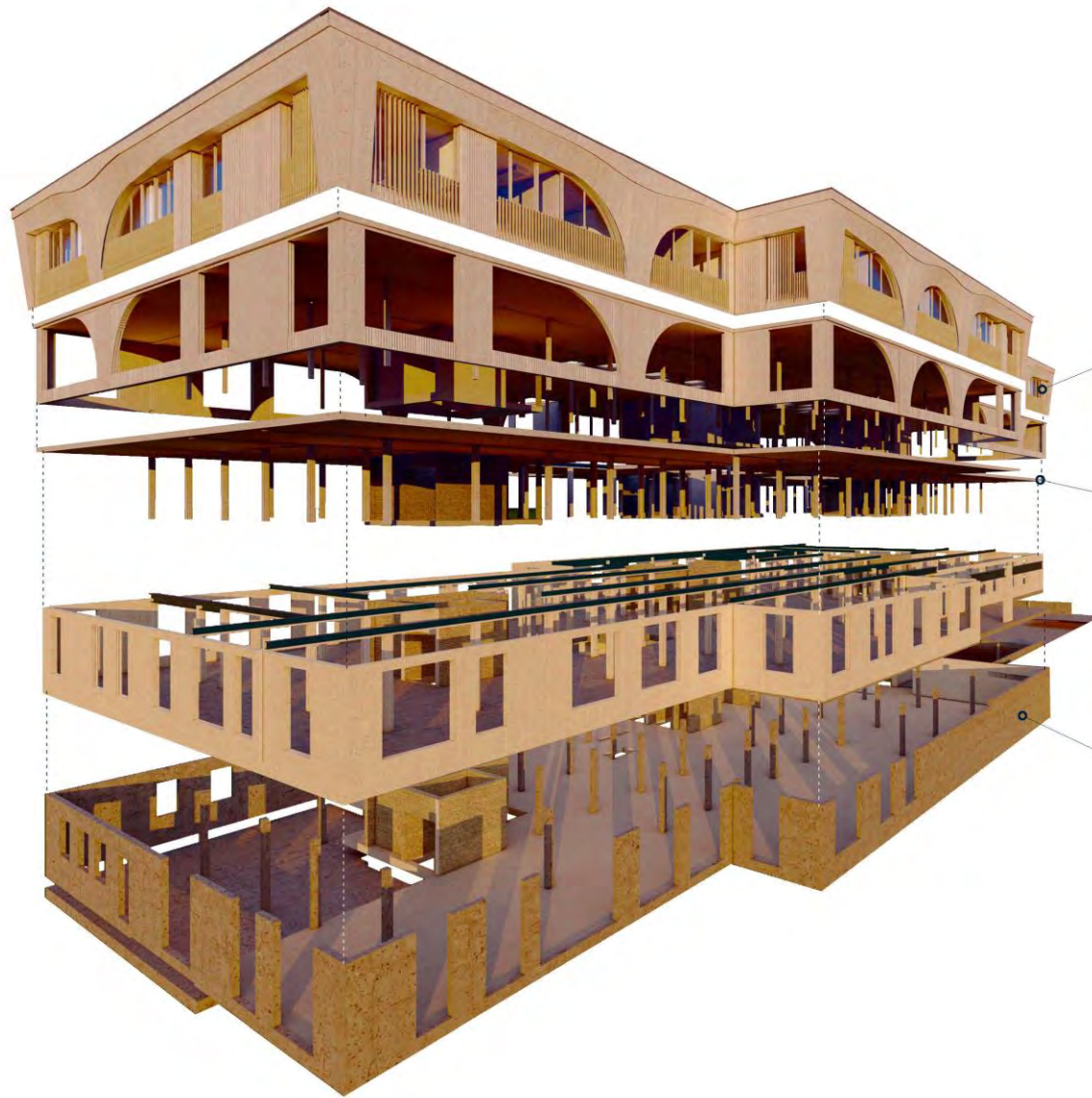
Holz100 Fassade mit Holzverkleidung

Holzverkleidung 24mm
Horizontal-/Hinterlüftungslattung 30+20mm
Fassadenbahn diffusionsoffen
Dämmung (mineral/holz) 180mm
Luftdichtigkeitsschicht
Wandelement Holz100 250mm



Holz100 Decke mit Ökobeton und Bauteilaktivierung

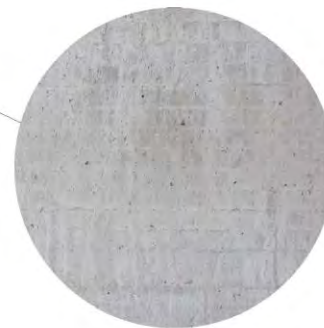
Bodenbelag Parkett 10mm
UB Zementgebunden 75mm
Trittschalldämmung 25mm
Kalksplittschüttung 45mm
Holz-Beton-Verbunddecke 100+215mm
(40/45% abbruchmaterial)



Fassade
Holzlamellenfassade
Fichtenholz unbehandelt



Struktur
Holz-beton-verbunddecke
Holz100 Stützen
Stahl Unterzüge



Fundament
Betondecke/wand/stütze



fassade



holzbeton-
verbunddecke



holz100



sichtbeton



lehmputz



Architektur als Organ

Alles eine Geschmackssache?

Objektive Wirklichkeit & Subjektive Erfahrung

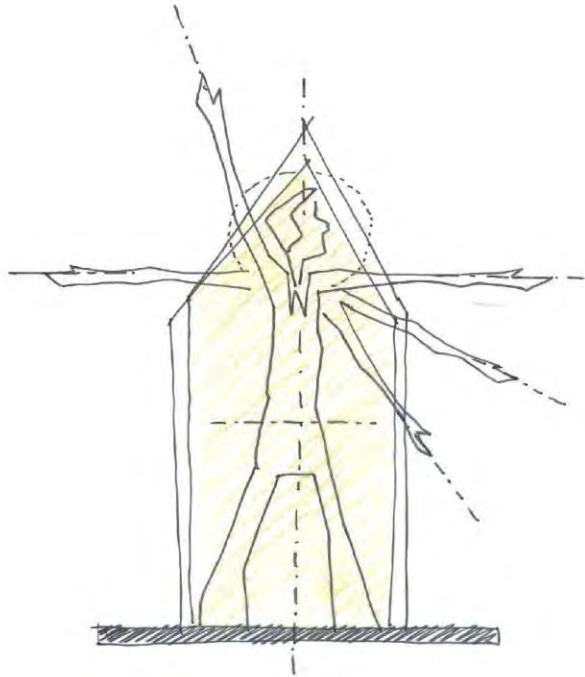
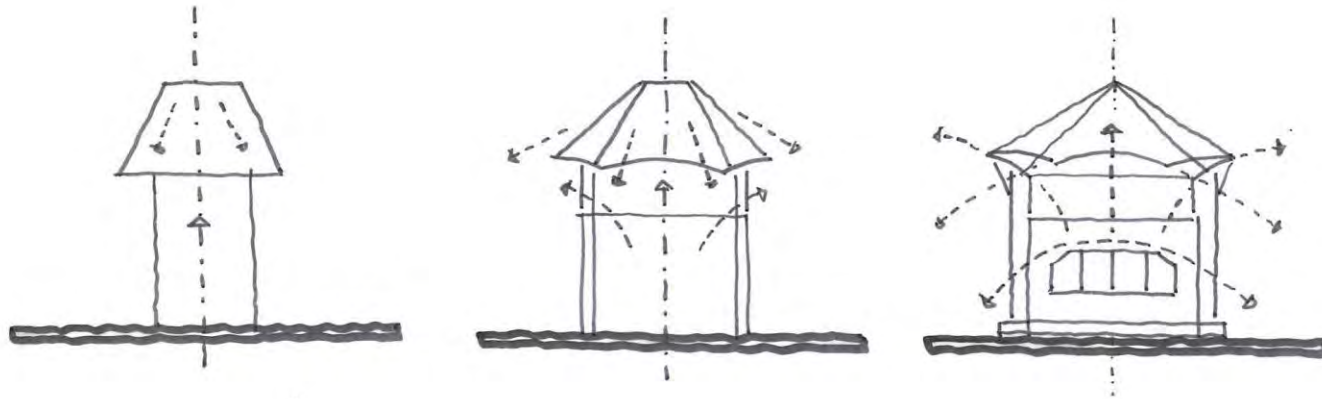
Wir bilden es innerlich nach... (Leib)

Wir erleben Stimmungen (Fühlen)

...und nehmen Intentionen wahr (Denken)

Gesundheit

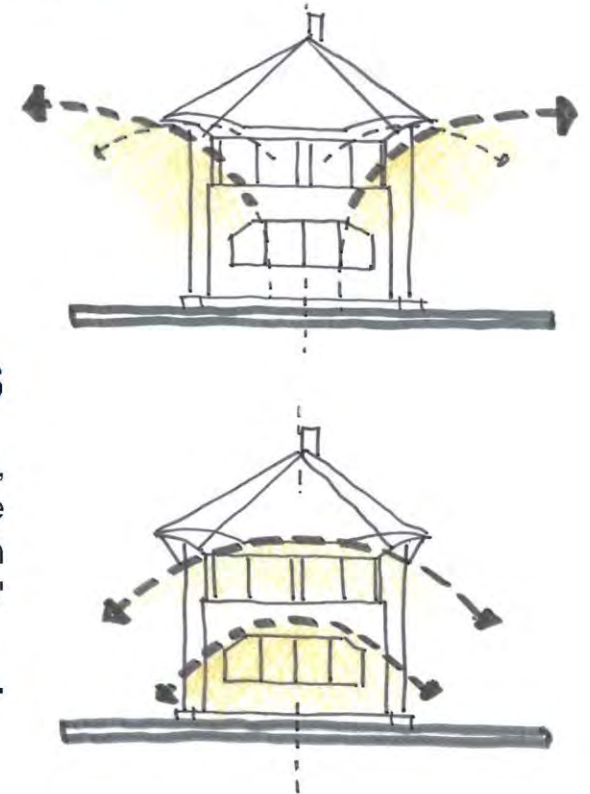
Das Gleichgewicht zwischen
Polare Prozessen;
Die richtige Zeit;
Proportion;
Gesamtgestalt.



Gleichgewicht = Göttliches

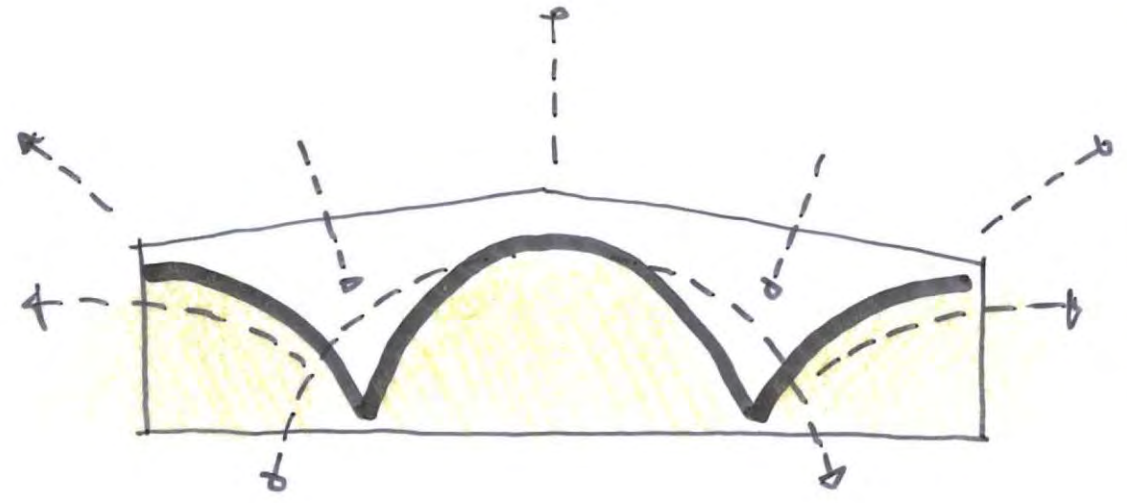
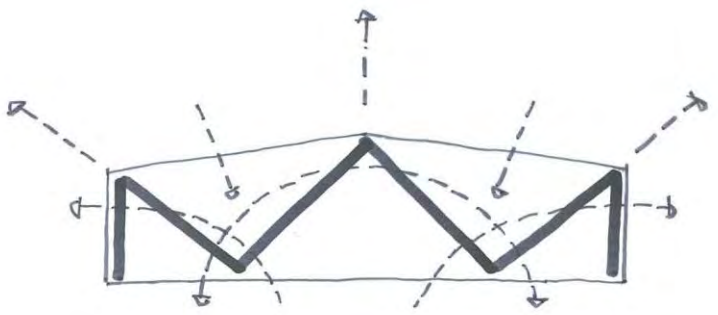
... 'Erst dann empfinden wir architektonisch,
wenn wir hineinkriechen in das Lastende, in das Stützende
und in das Gleichgewicht zwischen dem Lastenden
und den Stützenden.'

Nichts im dem Menschen ist Extrem.



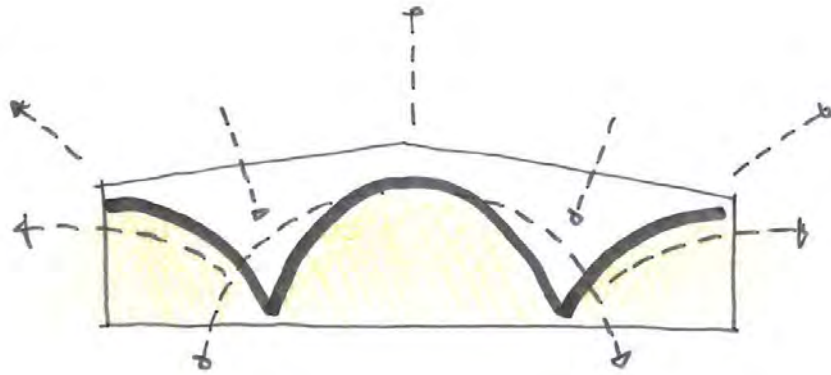
Neubau HML Klinik Arlesheim

Vorprojekt Plus; April 2021

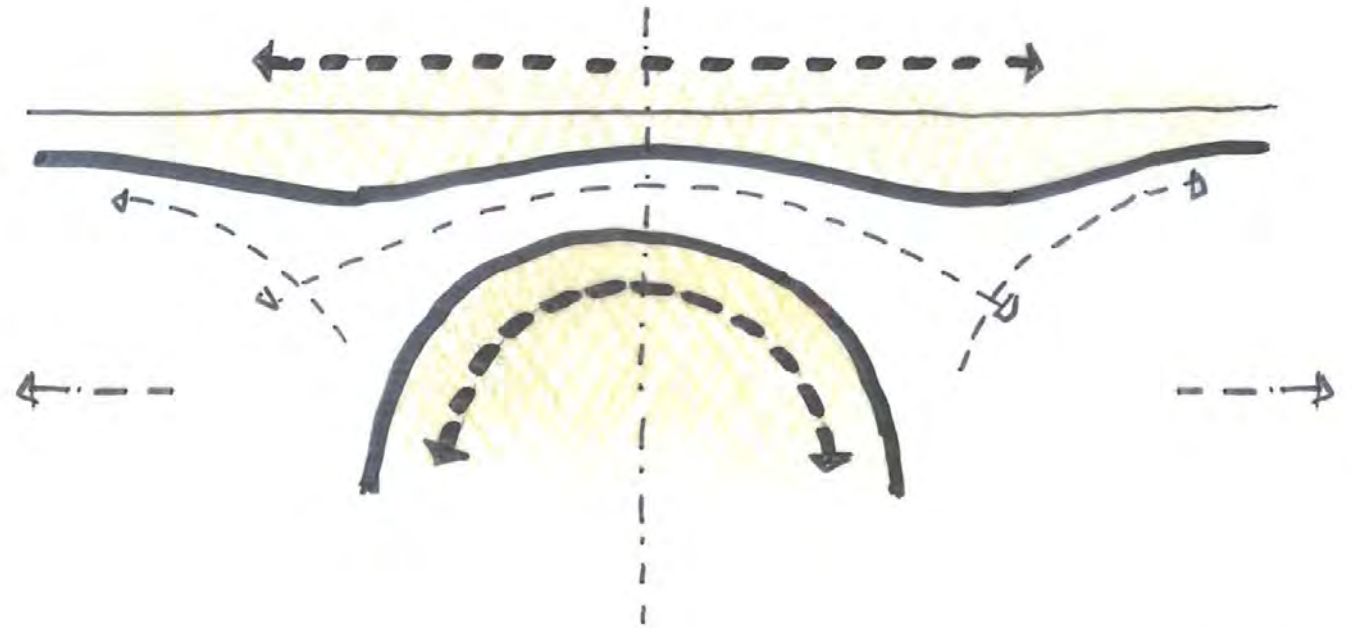


Neubau HML Klinik Arlesheim

Vorprojekt Plus; April 2021



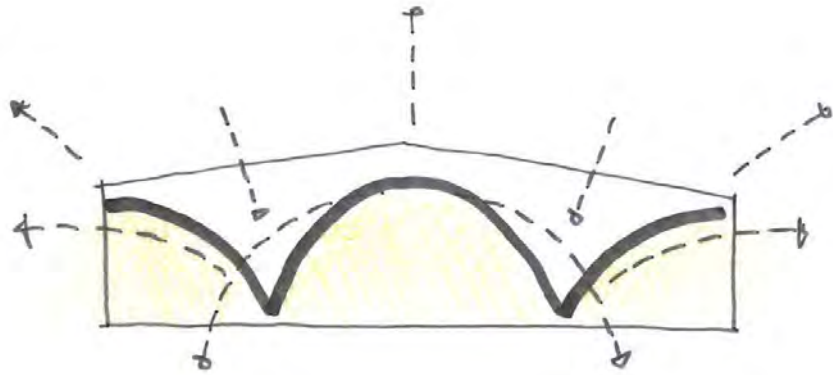
'Daß versucht worden ist, das Stützende und Lastende und das Gleichgewichtsmäßige in lebendige Bewegung zu bringen..!'



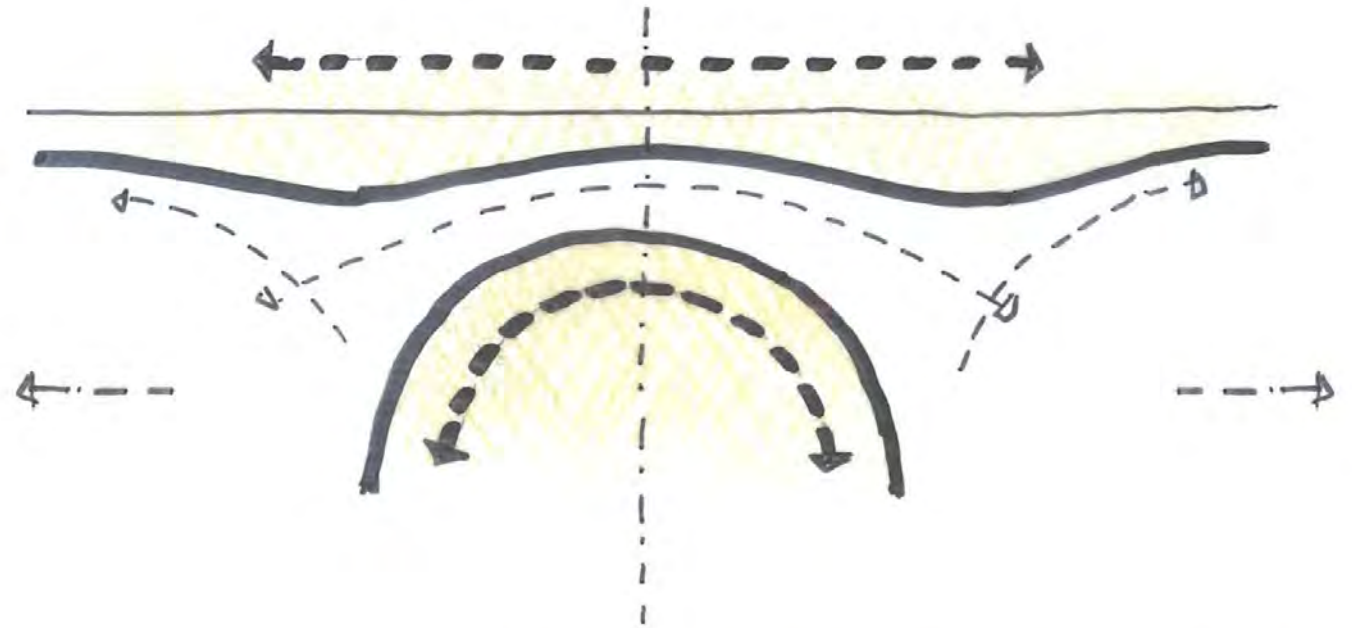
Das Gefühl des sich-einlebens in die Dinge,
ist selten geworden ...?

Neubau HML Klinik Arlesheim

Vorprojekt Plus; April 2021



'Daß versucht worden ist, das Stützende und Lastende und das Gleichgewichtsmäßige in lebendige Bewegung zu bringen..!'



Das Gefühl des sich-einlebens in die Dinge,
ist selten geworden ...?



H4H holz4health
klinik & heilmittellabor arlesheim

stand vorprojekt plus 2022 (vor baueingabe)

Erfahren Sie mehr unter...
www.neubau.klinik-arlesheim.ch
www.9graden.net



Klinik Arlesheim

9graden architectuur MED PLAN BSS ARCHITEKTEN