

moirétafel

Bestelnummer

10.14000, moirétafel met eiken onderstel
10.14005, moirétafel met rvs onderstel
10.14100, moirétafel voor wand-
bevestiging

Beschrijving

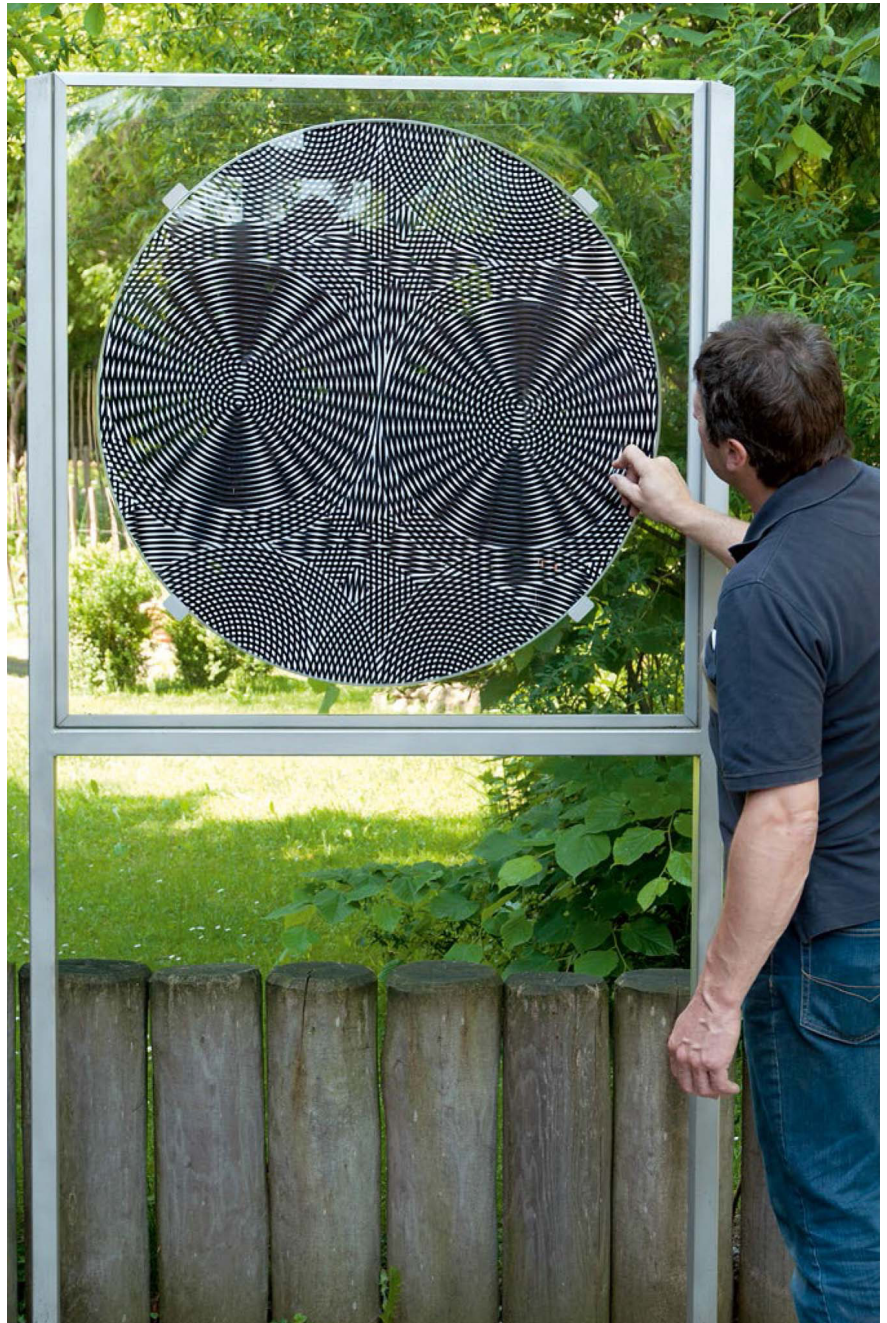
Moirétafel bestaande uit een eikenhouten onderstel waarin een zeer stabiele en weerbestendige draaischijf van acrylglas is gemonteerd. De schijf vormt allerlei verschillende patronen wanneer men hier aan draait.

Gebruiksmogelijkheden

- Kinderen, jongeren en volwassenen
- Openbare gebouwen
opleidingslokalen en kantines van
bedrijven
therapeutische en botanische tuinen
artsenpraktijken
ziekenhuizen
dierentuinen
kinderdagverblijven

Leveringsomvang

1 compleet toestel

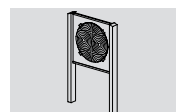


10.14005 moirétafel met rvs onderstel



10.14100 moirétafel voor wandbevestiging

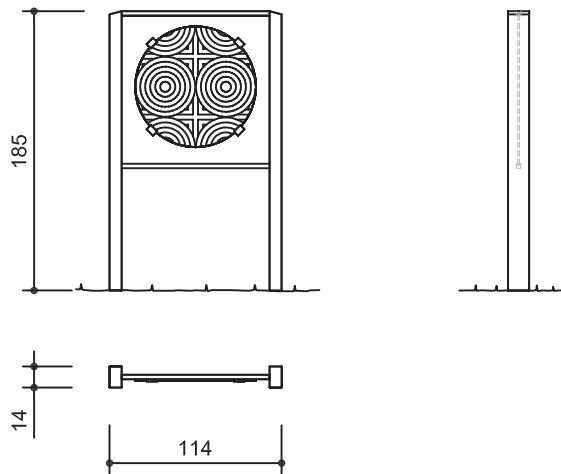
Ontwerp: W. Graubner
Origineel Richter/Graubner



10.14000

moirétafel

10.14000 moirétafel



1 : 50

Functie en speelwaarde

De moirétafel is een bijzonder stimulerend en verrassend observatie spel. Als eerste draait men aan de transparante schijf aan de voorzijde, zodat de motieven van beide schijven precies op elkaar liggen. Draait men verder, dan zetten de lijnen zich uit waarbij het voorste en achterste motief parallel aan elkaar blijft lopen. Vergroot men de hoek, dan komen de lijnen weer dicht bij elkaar. Daarnaast neemt het oog verbindingen tussen de donkere gebieden waar, en ontstaan er nieuwe patronen en lijnen. Draait men verder, ontstaan er vanzelf weer nieuwe bewegingen en richtingen: een trilling loopt door het motief als een tremolo in de muziek. Neemt de afstand van de tonen toe, dan ontstaan er akkoorden. Ook bij het element water kent men de lagenvorming van golven, enerzijds een uitgestorven stroompje, anderzijds een reuzengolf. Beats worden op gebied van optica, akoestiek en vloeistofdynamica met dezelfde formule berekend. Zo ontstaat hier een universeel fenomeen dat zintuigelijke prikkels kan oproepen.

Technische gegevens

- Afmetingen:

diepte	0,14 m
breedte	1,14 m
hoogte	1,85 m
paneel	1,00 x 1,00 m
draaischijf	ø 0,86 m
- Gewicht: ca. 95 kg
- Onderstel van eikenhout 10 x 14 cm.
Draaischijf van zeer stabiel en weerbestendig acrylglas 16 mm gemonteerd in vier roestvrije lagers.
Schijf met grote diameter en dikke, transparante en UV-bestendige buitenbekleding.
Condensvorming binnenin de schijf is uitgesloten.
Instructiebord: aan te bevelen.
Opstelling: binnen en buiten.
Montage op betonvloer: mogelijk.
- Obstakelvrije valruimte: n.v.t.
- speelruimte advies: 3,00 x 2,00 m
- Funderingen: 2 st. 40 x 40 x 40 cm

Veiligheid

- Certificatie op basis van de EN 1176 norm niet vereist
- Valhoogte: geen
- Onderhoud: toestelgebonden onderhoud minimaal tweemaal per seizoen; controle naargelang belasting