



## Meer gebalanceerd daglicht met Atlas A-thermic golfplaten

De Atlas A-thermic golfplaat is opgebouwd uit hoogwaardige 3-wandige golfplaat 177/51 met toevoeging van zonne-energieerd additief.

De Atlas A-thermic golfplaat wordt vervaardigd uit zuiver met glasvezelversterkt polycarbonaat. Polycarbonaat is onbreekbaar en zeer goed recyclebaar. De brandeigenschappen zijn in vergelijking met alternatieve kunststof lichtplaten zeer goed. De kopse kanten worden haaks en waterdicht dichtgeseald. De Atlas A-thermic golfplaat is het meest kwalitatieve product in de markt.

Het zonne-energieerd additief van de Atlas A-thermic golfplaat zorgt voor weerkaatsing van infrarood licht. Door de weerkaatsing van infrarood treedt warmte minder door in uw stal of gebouw. Daarnaast zorgt de blauwgrijze kleur voor minder schittering en flikkering. Met een kleurtemperatuur van rond 5400 Kelvin benadert de A-thermic golfplaat het natuurlijke daglicht!

De buitenzijde van de golfplaat is voorzien van een UV-beschermde laag. Deze laag wordt door middel van co-extrusie in de toplaag aangebracht en is 30µm dik. De UV-beschermde laag houdt 98,5% van de totale UV-straling tegen.

De 3-wandige golfplaat heeft een authentieke H-structuur. Door de toevoeging van glasvezel aan het polycarbonaat wordt het oppervlak mat en diffuus. Deze 3 factoren zorgen voor een maximale diffusiteit en een optimale spreiding van daglicht. De Atlas A-thermic geeft een deken van licht waardoor de opbrengst van licht optimaal in uw stal of gebouw verspreid wordt.

### De voordeel van Atlas A-thermic:

- Veel daglicht en minder warmte in de stal
- Verbetert het dierwelzijn
- Bevordering van de gezondheid
- Contrast verhogend
- Verbeterde productiviteit
- Verhoogde vruchtbaarheid
- Energiebesparend
- Verhoogt het werkplezier
- Minder bacteriegroei
- Behoud van traditioneel staluitend
- Zelfde profiel als vezelcement golfplaten
- Slagvast en hagelbestendig
- Uw stal blijft droger

