

Column

TEKST: Bert Lieverse

BEELD: VMRG

JAN BROUWER'S GEVELTRIOLOGIE 'LICHT – LUCHT – ZICHT' KARAKTERISEERT DIRECT EN TREFFEND HET BELANG VAN DE GEVEL. ONTWERPERS VAN GEVELS BESTEDEN VAN HUIS UIT AANDACHT AAN DEZE BASELEMENTEN, BIJ HET ONTWERPEN VAN DE GEVEL, DELEN VAN DE GEVEL EN ALLE TOEBEHOREN. HET LICHT DAT DE GEVEL BUITEN OPHAALT EN NAAR BINNEN BRENGT, DE LUCHT DIE DE GEVEL BUITEN OPHAALT EN NAAR BINNEN BRENGT ZIJN VOORWAARDEN VOOR HET LEVEN DAT ZICH BINNEN ACHTER DE GEVEL AFSPLEET. DIT AFSPLEEN LEIDT PAS ÉCHT TOT COMFORT, GELUK EN WELBEVINDEN ALS ER SPRAKE IS VAN ZICHT OP DE BUITENOMGEVING.

LICHT BEWIJST HET GELIJK VAN DE

Licht, lucht en zicht bewegen en veranderen voortdurend. Ze zijn onderdeel van het leven buiten. Daarvan afgesloten zijn geeft sterke gevoelens van onbehagen en leidt, als het gaat over werkvertrekken, ook tot lagere productiviteit. Gevels worden door ontwerpers daartoe aangepast en in overeenstemming gebracht met de natuurlijke behoefte van bewoners en gebruikers.

Ze dragen ook sterk bij tot het scheppen van een binnenklimaat, niet kunstmatig maar verbonden aan de natuur buiten. Soms gaan we wel erg ver in het scheppen van een kunstmatig binnenklimaat.

We denken het soms beter te kunnen dan de natuur dat doet. Maar ook hier wordt de mens door de natuur gecorrigeerd en worden we ons ervan bewust dat we deel uitmaken van de natuur waarin licht, lucht en zicht belangrijke levensvoorwaarden zijn.

Het concept van de Levende Gevel® brengt ons ertoe om de moderne gevel net zo dynamisch en levend te maken





LEVENDE GEVEL

als de natuur waarmee de gevel naar binnen en naar buiten toe verbonden is. Het bewijs voor de juistheid van deze innovatierichting voor de gevelindustrie en zijn ontwerpers wordt onder meer gevonden in het verschijnsel licht. Daglicht is onomwonden dynamisch van aard.

De zon zorgt voor voortdurende variaties van licht. Dynamische gevels vernemen dat, reageren en besturen vervolgens lichttoetreding, reflectie, absorptie. Onze moderne technologie stelt ons in staat om gevelsystemen te maken, die exact passen bij de dynamische en veranderende natuur. Sensoren, gebouwbeheersystemen, besturing van

lamellen leiden tot lichtregulering en dit is pure toegevoegde waarde.

De gevels en gevelelementen die vanuit deze innovatie beschikbaar komen, geven gebouwen een veel hogere waarde dan nu gebruikelijk is. En indien het ontwerp ook rekening houdt met upgrading door technologische vooruitgang en de gevel door frequente actualisatie bij de tijd wordt gehouden, dan is zij een duurzame bron van waarde. Over duurzaam bouwen gesproken. Of liever: het is het installeren van duurzame en dynamische gevels.

De Levende Gevel als transactiezone tussen buiten en binnen

