



Horizontal Faltladen als Fassadenlösungen Referenzen & Technik



1. Einsatzgebiet: außen als Einfahrt
Bepunktung: nach Wahl, hier Alu-Blech
Befestigung: unsichtbar





Horizontal Faltläden als Fassadenlösungen Referenzen & Technik



- 2. Einsatzgebiet:** außen als vorgehängte Fassade
Bepankung: nach Wahl, hier Tecu® Gold
Befestigung: unsichtbar





Horizontal Faltläden als Fassadenlösungen Referenzen & Technik



- 3. Einsatzgebiet:** außen als vorgehängte flächenbündige Fassade
Bepunktung: nach Wahl, hier Lochblech
Befestigung: unsichtbar



3000 m² bewegliche Lochblechfassade
1000 bewegliche und feste Lochblech-
kassetten



Alle Faltläden lassen sich individuell
steuern



Horizontal-Faltläden im Bewegungsablauf



Bei Dämmerung:
Transparenz der Lochblech-Fassade



Innenansicht bei geschlossenem Faltläden



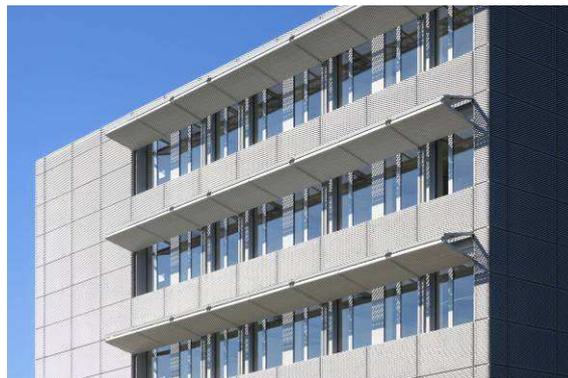
Horizontal Faltschirmen als Fassadenlösungen Referenzen & Technik



4. Einsatzgebiet: Beschattung, außen als vorgehängte Fassade
Beplankung: Streckmetall



- Einzelsteuerung -



- Zentralsteuerung -



- Nachtansicht bei geschlossenem HFL -



- Innenansicht bei geschlossenem HFL -



Horizontal Faltläden als Fassadenlösungen Referenzen & Technik



- 5. Einsatzgebiet:** Beschattung, außen als vorgehängte flächenbündige Fassade
Beplankung: Textiles Gewebe



Komplett geschlossen



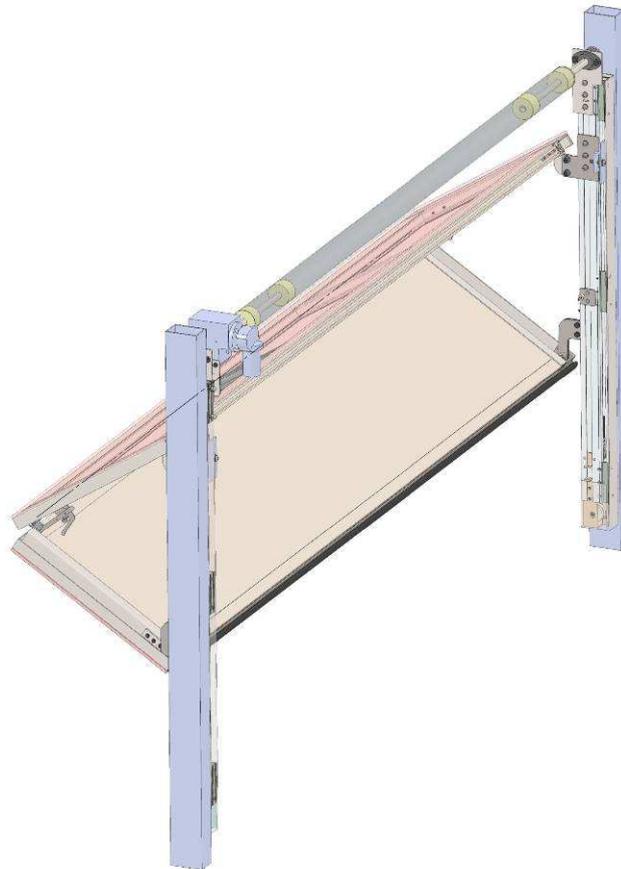
Horizontale Faltläden im Bewegungsablauf



Komplett geöffnet

Horizontal Faltladen als Fassadenlösungen Referenzen & Technik

- Als Fassadenlösung für den Außenbereich
- Als Kantinenlösung für den Innenbereich
- Neu entwickelte Anknick- und Verriegelungstechnik
- Individuelle Beplankungen
- Als Sonnen- bzw. Wärmeschutz und/oder als Vordach
- Ergänzung um Photovoltaikzellen möglich
- Zum Patent angemeldet





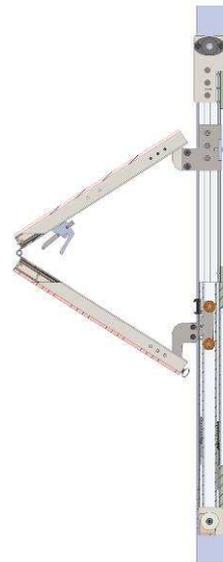
Horizontal Faltläden als Fassadenlösungen Referenzen & Technik



HFL-Beispiel:



- HFL geöffnet -



- HFL halb geöffnet -



- HFL geschlossen -