

# BESTEKTEKST

## FALK 1170 WZ40

### Stalen sandwichpaneel - wandelement

- 01 #  
Fabrikant: Falk Bouwsystemen B.V.
- 03 #  
Beoogd gebruik: buitenwanden en buitenwandbekleding  
Beoogd gebruik: binnenwanden en binnenplafonds
- 04 Essentiële kenmerken overeenkomstig EN 14509:2013**
- 07 #  
Warmtedoorgangscoefficient (U) (W/(m<sup>2</sup>.K)): 0,535
- 09 #  
Brandgedrag (EN 13501-1) (klasse): B-s2,d0
- 14 #  
Geluidisolatie (Rw(C; Ctr)) (EN-ISO 717-1) (dB): 27
- 16 #  
Paneeldikte (mm): 40
- 17 #  
Werkende breedte paneel (w) (mm): 1.170
- 18 #  
Paneellengte (mm): 2.000-20.000  
Paneellengte (mm): .....
- 20 #  
Verbinding (type): V
- 21 #  
Profiel buitenplaat: micro-gelinieerd  
Profiel buitenplaat: macro-gelinieerd  
Profiel buitenplaat: box-gelinieerd
- 22 #  
Staalsoort en -kwaliteit buitenplaat (EN 10025-1): S280GD
- 23 #  
Oppervlaktebehandeling (EN 508-1): galvalloy
- 25 #  
Dikte buitenplaat (mm): 0,40  
Dikte buitenplaat (mm): 0,50  
Dikte buitenplaat (mm): 0,55  
Dikte buitenplaat (mm): 0,63
- 26 #  
Kern/isolatiemateriaal (EN 13165): PIR, polyisocyanuraat
- 27 #  
Dikte kern (mm): 40
- 28 #  
Profiel binnenplaat: low-rib
- 29 #  
Staalsoort en -kwaliteit binnenplaat (EN 10025-1): S280GD
- 30 #  
Oppervlaktebehandeling (EN 508-1): galvalloy
- 32 #  
Dikte binnenplaat (mm): 0,40
- 35 Producteigenschappen**
- 37 #  
Oppervlaktebehandeling buitenplaat: HPS  
Oppervlaktebehandeling buitenplaat: Prisma  
Oppervlaktebehandeling buitenplaat: PVDF  
Oppervlaktebehandeling buitenplaat: siliconen polyester  
Oppervlaktebehandeling buitenplaat: agri coating  
Oppervlaktebehandeling buitenplaat: non contact foodsafe  
Oppervlaktebehandeling buitenplaat: contact foodsafe
- 38 #  
Laagdikte buitenplaat (µm): 200  
Laagdikte buitenplaat (µm): 150  
Laagdikte buitenplaat (µm): 120  
Laagdikte buitenplaat (µm): 50  
Laagdikte buitenplaat (µm): 25  
Laagdikte buitenplaat (µm): 20
- 39 #  
Kleur buitenplaat: .....
- 41 #  
Oppervlaktebehandeling binnenplaat: siliconen polyester  
Oppervlaktebehandeling binnenplaat: agri coating  
Oppervlaktebehandeling binnenplaat: non contact foodsafe  
Oppervlaktebehandeling binnenplaat: contact foodsafe
- 42 #  
Laagdikte binnenplaat (µm): 20  
Laagdikte binnenplaat (µm): 25  
Laagdikte binnenplaat (µm): 50  
Laagdikte binnenplaat (µm): 120  
Laagdikte binnenplaat (µm): 150
- 43 #  
Kleur binnenplaat (RAL): 9002, grijswit  
Kleur binnenplaat (RAL): .....
- 45 #  
Bevestiging: zichtbaar