

ISOCELL

Tekniskt datablad

WOODYCELL DD60 Fasadskiva

TRÄFIBERISOLERING

Isolerskiva av naturlig träfiber för
renovering och nyproduktion.



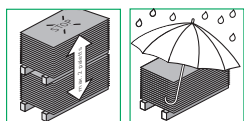
WWW.ISOCELL.COM

WOODYCELL DD60 Fasadskiva

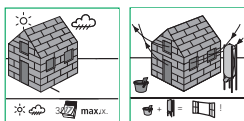
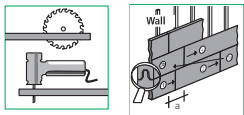
- 3-i-1 funktion: Vindskydd, Väderskydd och Isolering
- Minimerar strukturella köldbryggor
- Ger omedelbart väderskydd efter montering
- Vattenavvisande och samtidigt diffusionsöppen vilket skyddar konstruktionen och gör den fri från kondensutfällning
- Utmärkt skydd mot värme under sommaren och bra ljudisolering
- Träfiberskivan fungerar utmärkt som underlag för puts
- Vid montering på tak skall diffusionsöppen takduk användas
- Ekologisk, miljövänlig och återvinningsbar



LAGRING



INSTALLATION



TEKNISK DATA WOODYCELL DD60 Fasadskiva

Produktion och kvalitetskontroll enligt	EN 13171 och EN 14964
Märkning på skivan	WF – EN 13171 – T5 – DS(70,90)3 – CS(10\Y)200 – TR30 – WS1,0 – MU3 EN-14964-IL
Kantutformning	Not och spont
Brandklass enligt DIN EN 13501-1	E
Nominellt värde värmeledningsförmåga $\lambda_D [W / (m \cdot K)]$	0,043
Märkvärde för värmeledningsförmågan $\lambda_B [W / (m \cdot K)]$	0,045
Nominellt värde för värmemotstånd $R_D [(m^2 \cdot K) / W]$	0,93(40) / 1,40(60)
Densitet [kg / m ³]	~ 180
Ånggenomsläpplighet μ	3
Specifik värmekapacitet c [J / (kg · K)]	2.100
sd-Värde [m]	0,18
Tryckhållfasthet [kPa]	200
Dragfasthet lodrätt mot skivans yta [kPa]	30
Avfallskod (AVV)	030105 / 170201, Sorteras som trä och träbaserade material
Råvara	Träfiber, PUR-bindemedel, Paraffin

FÖRPACKNING WOODYCELL DD60 Fasadskiva

Tjocklek [mm]	Dimension [mm]	Vikt / m ² [kg]	Skivor / PLL	m ² / PLL	Vikt / PLL [kg]
60	2.230 * 600	10,80	36	48,17 m ²	~ 545