

**ANTRAGSFORMULAR  
WINDSOG BERECHNUNG DIN EN 1991-1-1/NA:2010**

Datum	Kunde	Kontaktperson
Telefon	Telefax	E-Mail
Projektname	Projektadresse	

**Geländekategorie**

Relevante Geländekategorie
Windgeschwindigkeit bei Projekt (m/s)

**Gebäude**

Höhe (m)	Breite (m)	Länge (m)
Dachtyp		
Dachneigung		
Kleinste Attikahöhe (mm)		

**Unterkonstruktion (z.B. Beton, Porenbeton, Holz etc.)**

Typ der UK
Dicke (mm)
Qualität

**Stahltrapezprofil**

Profiltyp (Dicke, Profil)
Maß Mitte zu Mitte Hochsicke (mm)
Qualität

**Dampfsperre**

Typ Dampfsperre (sk/lose/geschweißt)
--------------------------------------

**Wärmedämmung**

Typ Wärmedämmung
Plattengröße (m × m)
Dicke Wärmedämmung (mm)

**Dachbahn**

Hersteller/Produktbezeichnung
Dachbahnbreite (m)
Typ Halteteller/Tülle
Typ Befestiger

**Geländekategorie I**

Seen oder Gebiete mit niedriger Vegetation und ohne Hindernisse.

**Germany MP Küste**

Das Mischprofil Küste beschreibt die Verhältnisse in einem Übergangsbereich zwischen der Geländekategorie I und II, ab einer Höhe von 50 m ist Geländekategorie I zu wählen.

**Geländekategorie II**

Gebiete mit niedriger Vegetation wie Gras und einzelne Hindernisse (Bäume, Gebäude) mit Abständen von min. der 20fachen Hindernishöhe.

**Germany MP Binnenland**

Das Mischprofil Binnenland beschreibt die Verhältnisse in einem Übergangsbereich zwischen der Geländekategorie II und III, ab einer Höhe von 50 m ist Geländekategorie II zu wählen.

**Geländekategorie III**

Gebiete mit gleichmäßiger Vegetation oder Bebauung oder mit einzelnen Objekten mit Abständen von weniger als der 20fachen Hindernishöhe (z.B. Dörfer, vorstädtische Bebauung, Waldgebiete).

**Geländekategorie IV**

Gebiete, in denen mindestens 15% der Oberfläche mit Gebäuden mit einer mittleren Höhe größer als 15 m bebaut sind.

**Innendruckbeiwert  $C_{pi}$** 

Luftdichte Tragschale	
-----------------------	--

<b>Luftdichte Tragschale</b>	
Gebäude mit normalen Öffnungen (0,2)	
Gebäude mit dominanten Öffnungen (0,7)	
Gebäude, die ein- oder zweiseitig voll offen sind (0,9)	

**Auflast**

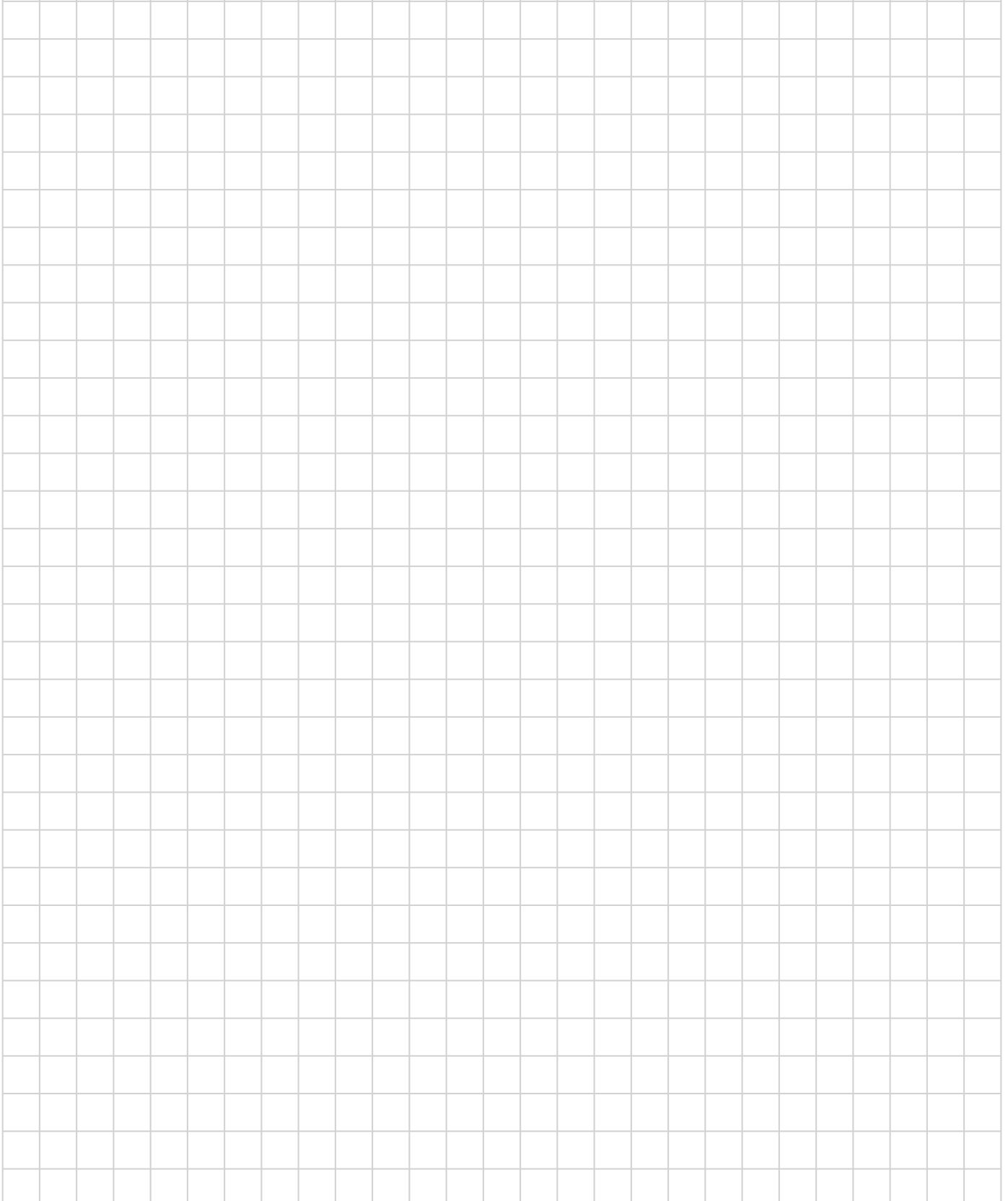
Typ Auflast
Trockengewicht (kg/m <sup>2</sup> )
Dicke der Auflast (cm)

Verantwortliche Person
------------------------

Unterschrift
--------------

**ANTRAGSFORMULAR****WINDSOG BERECHNUNG DIN EN 1991-1-1/NA:2010**

Dachskizze, falls Dachgeometrie nicht rechteckig ist

A large grid of 20 columns and 30 rows, intended for drawing a roof sketch if the roof geometry is not rectangular.