

Konferenz Kantonaler Energiefachstellen
Regionalkonferenz Zentralschweiz
c/o OekoWatt GmbH
Poststrasse 1
6343 Rotkreuz

Bestellung

- Fax an 041 768 66 61
- E-Mail an
kurs@energie-zentralschweiz.ch
- Post (Adresse siehe links)

Bestellformular SIA-Normen und -Publikationen im Energiebereich

(50% Rabatt für Kursteilnehmende)

Hinweise

- Bedingung für den Bezug der Unterlagen zum Vorzugspreis (50% Rabatt) ist die Teilnahme an einem unserer Energiekurse.
- Die Normen werden als Sammelbestellung zum Spezialpreis durch uns bei SIA bezogen wobei wir eine Mindestbezugsmenge erreichen müssen. Falls die Lieferung an Sie deshalb eine lange Wartezeit erfordert, fragen wir bei Ihnen nach, ob Ihre Bestellung noch aktuell ist.
- Unter www.sia.ch können Sie die Normen und Publikationen auch direkt bestellen (ohne Vorzugspreis – dafür mit umgehender Lieferung).
- Bezug der Normen und Publikationen als Dateidownload ist direkt bei SIA möglich (kein Vorzugspreis).
- Stand: 11.2017

Kontakt

Konferenz Kantonaler Energiefachstellen, Regionalkonferenz Zentralschweiz
c/o OekoWatt GmbH, Poststrasse 1, 6343 Rotkreuz, 041 768 66 66, Fax 041 768 66 61,
kurs@energie-zentralschweiz.ch, www.energie-zentralschweiz.ch

Bestellformular

Lieferadresse

Kurs/Datum

Name, Vorname

Firma

Telefon

E-Mail

Adresse, PLZ, Ort

Datum, Unterschrift

Stand 11.2017

Bestellung	Norm / Publikation / Titel	Jahr	Normalpreis	Vorzugspreis
Anzahl	Empfehlung - SIA 112/1 Nachhaltiges Bauen - Hochbau	2016	180.00	90.00
	Die Empfehlung SIA 112/1 «Nachhaltiges Bauen - Hochbau» ist ein unentbehrliches Arbeitsmittel für Planende und Auftraggebende. Sie definiert wesentliche Kriterien der Bereiche Gesellschaft, Wirtschaft und Umwelt.			
Anzahl	Empfehlung - SIA 113 FM-gerechte Bauplanung und Realisierung	2010	140.00	70.00
	Die Empfehlung dient als Leitfaden für die bauwerksspezifische Zusammenstellung von Leistungen des FM-Planers.			
Anzahl	Norm - SIA 180 Wärmeschutz, Feuchteschutz und Raumklima in Gebäuden	2014	200.00	100.00
	Zweck dieser Norm ist die Sicherstellung eines behaglichen Raumklimas und die Vermeidung von Bauschäden. Sie behandelt den Wärme- und Feuchteschutz für den Hochbau im Winter wie im Sommer. Ersetzt SIA 180 (1999).			
Anzahl	Dokumentation - D 0166 Leitfaden zur Anwendung der Norm SIA 180	2001	96.00	48.00
	Die Dokumentation behandelt das Thema Wärme- und Feuchteschutz im Hochbau in fünf thematisch geordneten Kapiteln: Thermische Behaglichkeit, Lüftung, Wärmeschutz im Winter, Wärmeschutz im Sommer und Feuchteschutz.			
Anzahl	Norm - SIA 279 Wärmedämmende Baustoffe – Allg. Anforderungen ...	2011	90.00	45.00
	Die Norm SIA 279 gilt für Wärmedämmstoffe und Mauerwerksprodukte, die für die Bestimmung der Wärmeverluste von Wand-, Boden- und Dachkonstruktionen massgeblich sind. Die Bestimmungen dieser Norm gelten, soweit anwendbar, auch für andere Materialien (z.B. Holzprodukte). Sie ersetzt die Vornorm SIA 279, Ausgabe 2004.			
Anzahl	Norm – SIA 343 Türen und Tore	2014	160.00	80.00
	Die Norm SIA 343 gilt für die Projektierung, die Herstellung, den Einbau und die Nachrüstung betriebsfertiger bzw. vorgefertigter, manueller und/oder kraftbetätigter, automatischer Türen und Tore für Personen- und Fahrzeugverkehr in der Gebäudehülle und im Gebäudeinnern.			
Anzahl	Merkblatt - SIA 2001 Wärmedämmende Baustoffe - Deklarierte Werte ...	2015	20.00	10.00
	Das Merkblatt 2001 enthält die vom Kontrollausschuss der Kommission SIA 279 geprüften und bestätigten Nennwerte der Wärmeleitfähigkeit. Neben diesen Werten enthält das Merkblatt zusätzliche Angaben der Hersteller zu weiteren Kennwerten, die für bauphysikalische Berechnungen notwendig sind.			
Anzahl	Norm – SIA 380 Grundlagen f. energetische Berechn. von Gebäuden	2015	150.00	75.00
	Die Norm SIA 380 definiert - in Ergänzung zur Norm SIA 416 «Flächen und Volumen von Gebäuden» - die Bauteilabmessungen und Bezugsflächen, welche bei Berechnungen verwendet werden. Sie regelt die Berechnung und Messung des mit Primärenergie-faktoren oder Treibhausgasemissions-Koeffizienten gewichteten Gesamt-Energiebedarfs bzw. -verbrauchs.			

Bestellung	Norm / Publikation / Titel	Jahr	Normalpreis	Vorzugspreis
Anzahl	Norm - SIA 380/1 Heizwärme (vorher Thermische Energie im Hochbau)	2016	200.00	100.00
	Zweck der Norm SIA 380/1 «Energie im Hochbau» ist ein massvoller und wirtschaftlicher Einsatz von Energie für Raumheizung und Warmwasser im Hochbau. Sie leistet damit einen Beitrag an eine ökologische Bauweise. Die Norm 2016 ersetzt die Ausgabe 2009.			
Anzahl	Dokumentation - D 0221 Leitfaden zur Anwendung der Norm SIA 380/1	2007	80.00	40.00
	Zweck der Dokumentation ist, dem Anwender der Norm SIA 380/1 Hintergrundinformationen, Beispiele und Anwendungshinweise zu vermitteln.			
Anzahl	Norm – SIA 380/4 Elektrische Energie im Hochbau	2006	200.00	100.00
	Die Norm SIA 380/4 «Elektrische Energie im Hochbau» hat einen rationellen Einsatz von Elektrizität in Bauten und Anlagen zum Ziel und trägt als Planungshilfe dazu bei, den Elektrizitätsverbrauch zu optimieren. Diese Norm wird überarbeitet!			
Anzahl	Norm - SIA 382/1 Lüftungs- und Klimaanlage	2014	200.00	100.00
	Die Norm SIA 382/1 enthält die notwendigen Festlegungen, um mit Lüftungs- und Klimaanlage bei massvollem Energieverbrauch ganzjährig Raumkonditionen zu schaffen, welche behaglich sind. Zusätzlich werden die Bedingungen festgelegt, unter welchen eine Kühlung, Be- oder Entfeuchtung der Raumluft zweckmässig ist.			
Anzahl	Merkblatt - SIA 2023 Lüftung in Wohnbauten	2008	100.00	50.00
	Das Merkblatt SIA 2023 schafft Grundlagen zu einer Schweizer Norm über Wohnungslüftung. Es werden sämtliche Lüftungsmethoden und Lüftungssysteme berücksichtigt. Neben den Energiefragen wird den Aspekten der Hygiene und der einwandfreien Funktion von Lüftungsanlagen speziell Beachtung geschenkt.			
Anzahl	Norm - SIA 384/1 Heizanlagen in Gebäuden – Grundlagen und Anforderungen	2009	200.00	100.00
	Die Norm SIA 384/1 legt die Anforderungen an die Planung und die Ausführung von Heizungsanlagen fest. In erster Linie werden Anlagen für die Raumheizung behandelt. Ersetzt die Empfehlung SIA 384/1 (1991)			
Anzahl	Norm - SIA 384/3 Heizungsanlagen in Gebäuden - Energiebedarf	2013	180.00	90.00
	Die Norm SIA 384/3 behandelt den Energiebedarf von Heizungsanlagen und legt Verfahren für die Berechnung der netto gelieferten Energie fest. Einbezogen wird auch die Wärmeversorgung der Warmwasserversorgungsanlage.			
Anzahl	Norm - SIA 384/6 Erdwärmesonden	2010	180.00	90.00
	Die Norm SIA 384/6 ist massgebend für Planung, Ausführung und Betrieb von Erdwärmesonden (EWS), welche das Wärmepotenzial des Untergrundes zu Heiz- und Kühlzwecken von Gebäuden nutzen.			
Anzahl	Norm - SIA 384/7 Grundwasserwärmenutzung	2015	200.00	100.00
	Die Norm SIA 384/7 ist im Bereich der oberflächennahen geothermischen Nutzung eine Ergänzung zur Norm SIA 384/6 «Erdwärmesonden» aus dem Jahr 2010.			
Anzahl	Norm – SI A 387/4 Elektrizität in Gebäuden -	2017	150.00	75.00
	Die Norm SIA 387/4 hat einen effizienten Einsatz von Elektrizität für Beleuchtung in Gebäuden zum Ziel. Sie liefert ein Verfahren zur Berechnung und Beurteilung des Elektrizitätsbedarfs für Beleuchtung in Neu- und Umbauten			
Anzahl	Norm - SIA 411 Modulare Darstellung der Gebäudetechnik	2016	280.00	140.00
	Die Norm SIA 411 dient ausschliesslich der Verständigung zwischen den am Bau beteiligten Leistungsträgern. Sie enthält keine Anforderungen an die gebäudetechnischen Systeme.			
Anzahl	Norm - SIA 416 Flächen und Volumen von Gebäuden	2003	170.00	85.00
	Die revidierte und ergänzte Norm SIA 416 bildet die Berechnungsgrundlage für die Flächen von Gebäuden. Die heutigen Kostenplaninstrumente bauen auf den Flächendefinitionen dieser Norm auf. Im neu eingefügten Kapitel 5 «Gebäudevolumen GV» wird eine einfach zu verstehende Volumenmessweise auf Basis der bestehenden Flächendefinitionen beschrieben.			
Anzahl	Merkblatt – SIA 2021 Gebäude mit hohem Glasanteil – Behaglichkeit und Energieeffizienz	2002	55.00	27.50
	Gebäude mit hohem Glasanteil stellen hohe Anforderungen an die Planung.			
Anzahl	Doku. - D 0176 Gebäude mit hohem Glasanteil – Behaglichkeit und Energieeffizienz	2002	80.00	40.00
	Gebäude mit hohem Glasanteil stellen hohe Anforderungen an die Planung. Die Dokumentation D 0176 enthält umfangreiche Untersuchungen solcher Gebäude in Bezug auf Energie und thermischen Komfort in Abhängigkeit von der Konfiguration der Gebäudehülle und dem Einsatz von Haustechnik.			
Anzahl	Merkblatt – SIA 2024 Raumnutzungsdaten für Energie- und Gebäudetechnik	2015	130.00	65.00
	Zweck des Merkblattes SIA 2024 ist die Vereinheitlichung von Annahmen über die Raumnutzungen, insbesondere über die Personenbelegung und die Gerätebenutzung. Diese Annahmen sollen verwendet werden, wenn keine genaueren Angaben vorliegen. Ebenfalls angegeben sind nutzungsabhängige			

Bestellung	Norm / Publikation / Titel	Jahr	Normalpreis	Vorzugspreis
	Anforderungen, welche die thermische und schallschutztechnische Behaglichkeit, die Beleuchtung und Lüftung betreffen. Schliesslich werden typische Werte für den Leistungs- und Energiebedarf angegeben.			
Anzahl	Merkblatt - SIA 2028 Klimadaten für Bauphysik, Energie- und Gebäudetechnik	2010	140.00	70.00
	Zweck des Merkblatts SIA 2028 ist die Vereinheitlichung der für die verschiedenen Berechnungen im Bauphysik-, Energie- und Gebäudetechnikbereich zu verwendenden Klimadaten.			
Anzahl	Merkblatt - SIA 2031 Energieausweis für Gebäude	2016	160.00	80.00
	Der SIA hat es insbesondere angesichts der Veröffentlichung der Europäischen Richtlinie über die Energieeffizienz von Gebäuden als sinnvoll erachtet, ein Merkblatt mit dem Ziel herauszugeben, ein für die ganze Schweiz gemeinsames Vorgehen für die Ausarbeitung eines Energieausweises für Gebäude vorzuschlagen.			
Anzahl	Merkblatt - SIA 2032 Graue Energie von Gebäuden	2010	100.00	50.00
	Das Merkblatt SIA 2032 «Graue Energie von Gebäuden» trägt dazu bei, dass die Berechnung der Grauen Energie nach einheitlichen Grundsätzen und auf der Basis von vergleichbarem Datenmaterial erfolgt. Die Ergebnisse aus den Berechnungen der Grauen Energie von Gebäuden sollen reproduzierbar und vergleichbar werden.			
Anzahl	Merkblatt – SIA 2039 Mobilität-Energiebedarf in Abhängigkeit vom Gebäudestandort	2016	180.00	90.00
	Zweck des Merkblattes SIA 2039 ist es, ein einfaches Verfahren zur Berechnung des nicht erneuerbaren Primärenergiebedarfs und der Treibhausgasemissionen aus der gebäudestandortinduzierten Benutzermobilität für Gebäude mit bekannter oder unbekannter Benutzermobilität zu definieren.			
Anzahl	Merkblatt – SIA 2040 SIA Effizienzpfad Energie	2011	100.00	50.00
	Im «SIA Energieleitbild Bau» fordert der SIA, den Gebäudepark Schweiz konsequent auf ein nachhaltiges Fundament zu stellen und mit der Ressource Energie intelligent umzugehen. Basis für die Umsetzung bildet der SIA-Effizienzpfad Energie, der in einer umfassenden Betrachtungsweise Zielwerte festlegt und den Weg zum Bauen im Sinne der 2000-Watt-Gesellschaft aufzeigt.			
Anzahl	Dokumentation – D0236 Ergänz. und Fallbeispiele zum Merkblatt SIA 2040	2011	56.00	28.00
	Der SIA Effizienzpfad Energie zeigt, wie das Ziel der 2000-Watt-Gesellschaft im Gebäudebereich erreicht werden kann.			
Anzahl	Merkblatt – SIA 2046 Integrale Tests von Gebäudetechniksystemen	2015	100.00	50.00
	Das Merkblatt SIA 2046 findet Anwendung in der Abschlussphase der Inbetriebnahme bzw. Abschluss aller Einzelgewerksabnahmen bei Neubauten und umfassenden Erneuerungen oder Umbauten von Gebäuden oder in der Bewirtschaftungsphase während der Nutzung der Bauten.			
Anzahl	Merkblatt – SIA 2047 Energetische Gebäudeerneuerung	2015	100.00	50.00
	Das Merkblatt SIA 2047 trägt dazu bei, für die energetische Gebäudeerneuerung die bestmögliche Strategie zu finden und die Planungsqualität zu steigern. Dazu gehört insbesondere, für die etappierte Gebäudeerneuerung eine sinnvolle Vorgehensweise zu entwickeln, um die Zielwerte des SIA-Effizienzpfades Energie zu erreichen.			
Anzahl	Merkblatt – SIA 2048 Energetische Betriebsoptimierung	2015	100.00	50.00
	Das Merkblatt SIA 2048 gilt für die Betriebsoptimierung von gebäudetechnischen Anlagen sowie der typischen technischen Ausstattungen (z.B. Transportanlagen, Anlagen der Informations- und Kommunikationstechnologien).			

Total Kosten der bestellten Normen plus pauschal 10.- Fr. für Porto (Einschreiben) und Verpackung:

Total Fr. _____

Weitere SIA-Normen und -Publikationen sowie Zusatzinformationen zum Inhalt finden Sie unter www.sia.ch. Für einige Normen existieren Korrigenden, welche Sie kostenlos unter www.sia.ch herunterladen können.

Voraussichtliche Neuerscheinungen und überarbeitete Ausgaben 2017

- SIA 2040 SIA-Effizienzpfad Energie
- SIA 2051 Building Information Modelling (BIM) - Grundlagen zur Anwendung der BIM-Methode

Stand 11.2017