

Konferenz Kantonaler Energiefachstellen
Regionalkonferenz Zentralschweiz
c/o OekoWatt AG
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: 1.2019

Kontakt

Konferenz Kantonaler Energiefachstellen, Regionalkonferenz Zentralschweiz
c/o OekoWatt AG, Poststrasse 1, 6343 Rotkreuz, 041 790 80 60, 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 1.2019

| Bestellung | Norm / Publikation / Titel | Jahr | Normalpreis | Vorzugspreis |
|------------|--|-------------|---------------|--------------|
| Anzahl | Norm - SIA 111 Modell Planung und Beratung | 2014 | 110.00 | 55.00 |
| | Das Modell Planung und Beratung ist ausgerichtet auf Vorhaben, deren Ergebnisse nicht oder nicht hauptsächlich in Bauwerken bestehen, sondern in Vorabklärungen, Strategien, Varianzverfahren, Leitbildern, Konzepten, Planungen oder Ermittlungen von Chancen und Risiken. Es bildet die einheitliche Grundstruktur von in den Ordnungen SIA 104, 105 und 110 dargestellten Leistungen. | | | |
| Anzahl | Norm - SIA 112 Modell Bauplanung | 2014 | 110.00 | 55.00 |
| | Das Modell Bauplanung ist für Neubau-, Umbau-, Erhaltungs- und Umnutzungsvorhaben im Hoch-, Tief- und Anlagebau sowie für Freianlagen ausgelegt. Es kann auf alle Arten von baubezogenen Planungsleistungen und Bauwerken angewendet werden. Es bildet die einheitliche Grundstruktur der in den Ordnungen SIA 102, 103, 104, 105 und 108 dargestellten Leistungen. | | | |
| Anzahl | Empfehlung - SIA 112/1 Nachhaltiges Bauen - Hochbau | 2017 | 150.00 | 75.00 |
| | Die Empfehlung SIA 112/1 «Nachhaltiges Bauen - Hochbau» ist ein unentbehrliches Arbeitsmittel für Planende und Auftraggeber. 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. | | | |

| Bestell- ung | Norm / Publikation / Titel | Jahr | Normal- preis | Vor-zugs- preis |
|-----------------|--|------|------------------|--------------------|
| Anzahl | Norm - SIA 118/380 Allgemeine Bedingungen für Gebäudetechnik | 2007 | 80.00 | 40.00 |
| | Die Norm SIA 118/380 gehört zur Normenreihe «Allgemeine Bedingungen Bau» (ABB). Sie enthält in Ergänzung und Abänderung der Norm SIA 118 «Allgemeine Bedingungen für Bauarbeiten» detaillierte Regeln betreffend Abschluss, Inhalt und Abwicklung von Verträgen im Bereich der Gebäudetechnik. | | | |
| 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 | Norm SIA 181 Schallschutz im Hochbau | 2006 | 200.00 | 100.00 |
| | Die Neufassung der Norm SIA 181 Schallschutz im Hochbau ist einerseits durch die Fortentwicklung der internationalen Normung und andererseits im gestiegenen Ruhebedürfnis der Bevölkerung begründet. Neu gelten erhöhte Anforderungen für Doppel- und Reiheneinfamilienhäuser und neu errichtetes Stockwerkeigentum. Neben den Anpassungen der Anforderungen sowie formellen Neugliederungen wurden Angleichungen an aktuelle ISO- und EN-Normen vorgenommen. | | | |
| Anzahl | Norm - SIA 279 Wärmedämmende Baustoffe – Allg. Anforderungen ... | 2018 | 100.00 | 50.00 |
| | 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 2011. | | | |
| 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 | 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. | | | |
| Anzahl | Norm - SIA 380/1 Heizwärmebedarf (vormals 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 Raum-heizung und Warmwasser im Hochbau. Sie leistet damit einen Beitrag an eine ökologische Bauweise. Die Norm 2016 ersetzt die Ausgabe 2009. | | | |

| Bestellung | Norm / Publikation / Titel | Jahr | Normalpreis | Vorzugspreis |
|------------|--|------|-------------|--------------|
| Anzahl | Norm - SIA 380/3 Wärmedämmung von Leitungen, Kanälen und Behältern in Gebäuden (vormals Thermische Energie im Hochbau) | 1990 | 130.00 | 65.00 |
| 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 | Norm - SIA 382/2 Klimatisierte Gebäude - Leistungs- und Energiebedarf | 2011 | 140.00 | 70.00 |
| | Die Norm SIA 382/2 beschreibt die Anforderungen an Berechnungsverfahren zur Berechnung des thermischen Leistungsbedarfs sowie des Heizwärme- und Klimakältebedarfs von Gebäuden. Die Norm behandelt ebenfalls die Berechnung des Leistungs- und Energiebedarfs auf Stufe Endenergie. Sie dient zur Optimierung klimatisierter und/oder befeuchteter Gebäude. | | | |
| 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 Ausführung von Heizungsanlagen fest. In erster Linie werden Anlagen zur 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), die 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. | | | |

| Bestellung | Norm / Publikation / Titel | Jahr | Normalpreis | Vorzugspreis |
|------------|---|------|-------------|--------------|
| Anzahl | SIA 387/4 Elektrizität in Gebäuden - Beleuchtung: Berechnung und Anforderungen | 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. Die Norm definiert die massgebenden Kennzahlen und legt die standardisierte Darstellung des Elektrizitätsbedarfs fest. | | | |
| 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 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 | 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 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 2025 Begriffe in Bauphysik, Energie- und Gebäudetechnik | 2012 | 100.00 | 50.00 |
| | Zweck des Merkblattes SIA 2025 ist die Vereinheitlichung der Begriffe, Einheiten, Symbole und Definitionen der physikalischen Grössen, die in den SIA-Normen und -Merkblättern der Bauphysik, Energie- und Gebäudetechnik vorkommen. Das Merkblatt gibt zudem Richtlinien für die Darstellung von Grössen, Einheiten, Zahlen und Gleichungen in Normen und Merkblättern. | | | |
| Anzahl | Merkblatt - SIA 2028 Klimadaten für Bauphysik, Energie- und Gebäudetechnik | 2010 | 140.00 | 70.00 |
| | Zweck des Merkblattes SIA 2028 ist die Vereinheitlichung der für die verschiedenen Berechnungen im Bauphysik-, Energie- und Gebäudetechnikbereich zu verwendenden Klimadaten. | | | |

| Bestellung | Norm / Publikation / Titel | Jahr | Normalpreis | Vorzugspreis |
|------------|---|------|-------------|--------------|
| Anzahl | Merkblatt - SIA 2031 Energieausweis für Gebäude | 2016 | 120.00 | 60.00 |
| | 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 Merkblatts SIA 2039 ist es, ein einfaches Verfahren zur Berechnung des nicht erneuerbaren Primärenergiebedarfs und der Treibhausgasemissionen aus der gebäudestandortinduzierten Benutzermobilität sowohl für geplante Gebäude mit unbekannter Benutzermobilität als auch für Gebäude mit bekannter Benutzermobilität zu definieren | | | |
| Anzahl | Merkblatt – SIA 2040 SIA Effizienzpfad Energie | 2017 | 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 | Merkblatt – SIA 2044 Klimatisierte Gebäude - Standard-Berechnungsverfahren für den Leistungs- und Energiebedarf | 2011 | 160.00 | 80.00 |
| | Das Merkblatt SIA 2044 ist eine Ergänzung zur Norm SIA 382/2 «Klimatisierte Gebäude - Leistungs- und Energiebedarf». Es enthält den detaillierten Beschrieb des Standard-Berechnungsverfahrens zu dieser Norm. Es ist somit ein unentbehrliches Dokument für die Ersteller allfälliger Rechenprogramme | | | |
| 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. | | | |

| Bestellung | Norm / Publikation / Titel | Jahr | Normalpreis | Vorzugspreis |
|------------|--|------|-------------|--------------|
| 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). | | | |
| 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 | 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 | Dokumentation - D 0179 Energie aus dem Untergrund - Erdreichspeicher für moderne Gebäudetechnik | 2003 | 80.00 | 40.00 |
| | Wärme und Kälte zum richtigen Zeitpunkt verfügbar zu machen, ist eine grosse Herausforderung der modernen Gebäudetechnik. Kein anderer Speicher als das Erdreich kann dies so kostengünstig und beinahe unbegrenzt gewährleisten. | | | |
| Anzahl | Dokumentation - D 0190 Nutzung der Erdwärme mit Fundationspfählen und anderen erdberührenden Betonbauteilen - Leitfaden zu Planung, Bau und Betrieb | 2005 | 88.00 | 44.00 |
| | Ähnlich den bereits weit verbreiteten Erdwärmesonden, kann der Untergrund mittels Betonpfählen, Schlitzwänden, Fundationsplatten usw., energetisch sehr umweltschonend genutzt werden. Die Grösse von derartigen, bereits in der Schweiz ausgeführten Energienutzungsanlagen kann zwischen relativ kleinen Mehrfamilienhäusern bis zu Grossanlagen (wie zum Beispiel dem neuen Dock Midfield in Kloten) variieren. | | | |
| Anzahl | Dokumentation - D 0214 Elektrische Energie im Hochbau - Leitfaden zur Anwendung der Norm SIA 380/4 | 2006 | 88.00 | 44.00 |
| | Die Dokumentation D 0214 «Elektrische Energie im Hochbau» erläutert die Anwendung der gleichnamigen Norm SIA 380/4 (Ausgabe 2006) und illustriert dies an einem Beispiel. Sie richtet sich wie die Norm selber an das Planungsteam von Hochbauten, bestehend aus den Vertretern der Bauherrschaft, dem Architekten bzw. dem Gesamtleiter und den Fachingenieuren der Gebäudetechnik. | | | |

| Bestellung | Norm / Publikation / Titel | Jahr | Normalpreis | Vorzugspreis |
|------------|---|------|-------------|--------------|
| Anzahl | Dokumentation - D 0216 SIA Effizienzpfad Energie - Ein Projekt von Swiss Energycodes der KHE des SIA | 2006 | 76.00 | 38.00 |
| | Der SIA legt mit dem Effizienzpfad Energie ein Instrument für energieeffizientes Bauen vor. Mit dieser Grundlage konkretisiert er die Strategie des Bundesrates für eine nachhaltige Entwicklung im Sinne einer höheren Energieeffizienz, den vermehrten Einsatz erneuerbarer Energien und für eine Reduktion des klimarelevanten CO ₂ -Ausstosses. Der SIA Effizienzpfad Energie zeigt, wie das Ziel der 2000-Watt-Gesellschaft im Gebäudebereich erreicht werden kann. | | | |
| 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 | Dokumentation - D 0225 Heizen und Kühlen mit geothermischer Energie | 2008 | 88.00 | 44.00 |
| | Die Nutzung der untiefen Geothermie mittels Erdwärmepumpen-Systemen (EWPS) erlebt gegenwärtig eine bemerkenswerte Entwicklung. Am augenfälligsten ist der von Land zu Land sehr unterschiedliche Status, sowohl hinsichtlich der Verbreitung wie auch der technischen Lösungen. | | | |
| 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 | Dokumentation - D 0249 Energetische Gebäudeerneuerung - Dokumentation zum Merkblatt SIA 2047 | 2017 | 100.00 | 50.00 |
| | Das Merkblatt SIA 2047 «Energetische Gebäudeerneuerung» bietet den Planerinnen und Planern eine theoretische Hilfestellung, wie auf dem riesigen Gebiet der Erneuerung unseres Gebäudebestandes in der frühen Phase der strategischen Planung die richtigen Fragen gestellt, die grundlegenden Punkte geklärt und die Weichen für die weiteren Planungsschritte gestellt werden. | | | |
| Anzahl | Dokumentation - D 0258 SIA-Effizienzpfad Energie - Ergänzungen und Fallbeispiele zum Merkblatt SIA 2040:2017 | 2018 | 80.00 | 40.00 |
| | Während das Merkblatt SIA 2040 «SIA-Effizienzpfad Energie» ein technisches Dokument mit Definitionen und Berechnungsmethoden darstellt, will die Dokumentation D 0258 die Herleitungen und Hintergrundinformationen darlegen und an Fallbeispielen die Berechnungsweise und Optimierungsprozesse aufzeigen. | | | |

**Total Kosten der bestellten Normen
plus pauschal 10.- Fr. für Porto (Einschreiben) und Verpackung
inkl. 2.5% MWST**

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.

Stand 1.2019