

Mediainformationen

Handbuch LNG (Liquified Natural Gas)

Für Techniker, Planer und Sicherheitsbeauftragte

Zielgruppen:

- ▶ Entscheidungsträger im Bereich Energieversorgung, Energiemanager und Genehmigungsbehörden
- ▶ Arbeitssicherheitsbeauftragte
- ▶ Professoren, Dozenten und Studenten im Bereich Energietechnik, Arbeitssicherheit

Kurzportrait:

1. Auflage

Das „Handbuch LNG (Liquified Natural Gas)“ erläutert Bauteile, Baugruppen sowie deren Funktion in der Regasifizierung und Kompression tiefkalt verflüssigter Gase. Dabei werden die wichtigsten LNG (Liquified Natural Gas) Anwendungen dargestellt und Berechnungen für die Anlagengröße sowie Sicherheits- und Schulungshinweise aufgezeigt.

Autor:

Werner Hermeling ist Ingenieur für Wärme-, Lüftungs- und Klimatechnik mit langjähriger praktischer Erfahrung und Inhaber mehrerer Patente.

Themen:

LNG und dessen Thermodynamik.- Bedeutung des LNG.- Die wichtigsten thermodynamischen Prozesse bei Herstellung, Transport und Lagerung des LNG.- LNG, von der Quelle zum Endkunden.- LNG – Verflüssigung an der Quelle und Transport in den Hub.- LNG - Transport zum und Lagerung beim Endkunden.- Geschlossenes und offenes Schlauchsystem.- Die kontinuierliche und diskontinuierliche Betriebsführung.- Die Betanken bei Aufrechterhaltung des Prozessdrucks.- LNG – Anwendungen.- Versorgungsanlagen.- Erdgastankstellen.- Füllen von Erdgasflaschen und Erdgasbündel.- Funktionsprinzip der Bauteile.- Tankbauarten.- Verrohrung und Armaturen.- Sensorik.- Ventile im tiefkalten Bereich und in der Gasphase.- Luftverdampfer.- Gasvorwärmer.- Odorierung.- Gasdruckregler.- Sicherheitseinrichtungen.- Sicherheitsventile.- Sicherheitsabsperrarmatur.- Überfüllsicherung.- Abgasführung.- Schlauchkupplung zur Tankbefüllung.- Isolierungen.- Erdung des Tanks.- Genehmigungsverfahren der Anlage.- Aufstellung und Sicherung (Anfahrerschutz) der Anlage.- Schutzmaßnahmen.- Schulungsempfehlung.- Regelwerke und Datenblätter.

Kontakt:

Gunther Teufel

GuTe Mediaberatung
tel +49 (0)7150 / 91 30 25
teufel@gute-mediaberatung.de

Anke Hoffmann

Disposition
tel +49 (0)611 / 78 78 – 335
anke.hoffmann@springernature.com

Daten:

Buchpreis:	ca. € 40,-	Umfang:	ca. 120 Seiten, Softcover
Druckauflage:	ca. 900 Exemplare	Springer Link usage	ca. 5.000 (bei vergleichbaren Werken)
Buchformat:*	168 x 240	Seitenformat:*	168 x 240
Satzspiegel:*	126 x 205	Anschnittformat:*	168 x 240 plus 4 mm

*) Breite x Höhe



Termine:

10.05.2020
Anzeigenschluss

15.05.2020
Druckunterlagenchluss

vrs. Juli 2020
Erscheinungstermin

Ihre Anzeige erscheint
in der Printversion &
digital auf Springer
Link / Springer
Professional

Preisliste – Buch

Produkt- und Imageanzeigen im Buchblock / Innenteil / Kapitel:

Format	s/w	2c	3c	4c
1/1 Seite	€ 1.900,-	€ 2.250,-	€ 2.600,-	€ 2.950,-

Produkt- und Imageanzeigen im Sachwortverzeichnis / Index:

Format	s/w	2c	3c	4c
1/1 Seite	€ 1.600,-	€ 1.950,-	€ 2.300,-	€ 2.650,-

Vorzugsplatzierungen:

▶ 2. Umschlagseite	€ 3.690,-
▶ 3. Umschlagseite	€ 3.540,-
▶ Im vorderen Vorsatz und im hinteren Vorsatz	€ 3.300,-

Online-Werbung:

▶ www.springerprofessional.de 	Preis auf Anfrage
Das Wissensportal erreicht nachweislich Entscheider. Via Online- und Newsletterwerbung ergänzen Sie optimal Ihre crossmediale Präsenz.	

Sonderwerbformen:

▶ Ihr individuelles Sponsorenpaket (Buchexemplare in Verbindung mit Ihrer Anzeige oder/und Ihrem Firmenlogo)	Preis auf Anfrage
▶ Firmenedition des Buches in Ihrer CI (Exclusivedition) Mindestauflage 300 Exemplare	Preis auf Anfrage

Weitere optionale Medialeistungen auf Anfrage.

Zuschlag:

▶ Anschnitt	€ 160,-
--------------------	---------

Bei Anzeigenschaltung erhalten Sie kostenfrei ein Buch als Vollbeleg.

Digitale Druckunterlagen:

Verbindungen

FTP: Zugangsdaten auf Anfrage.

Daten-Übertragung

Bitte benutzen Sie Winzip (.ZIP) zum Komprimieren der Daten.

E-Mail: anke.hoffmann@springernature.com (max. 10MB)

Zahlungsbedingungen:

2% Skonto bei Zahlung vor Erscheinen; 15% AE (Agenturprovision), die Tätigkeit als Agentur muss dem Verlag spätestens mit dem Auftrag durch einen Handelsregister-Auszug nachgewiesen werden; gültig für Deutschland: Preise zzgl. gesetzlicher MwSt.; Zahlungsfälligkeit: sofort nach Rechnungserhalt.

Bankverbindung:

Springer Fachmedien Wiesbaden GmbH
Deutsche Bank Berlin
BLZ: 100 700 00 | Account: 069700300
Swift/BIC: DEUTDEBB | IBAN: DE09 1007 0000 0069 7003 00

Geschäftsbedingungen:

Sie finden unsere AGB unter www.springerfachmedien-wiesbaden.de/media-sales/agb

Springer Fachmedien Wiesbaden GmbH
Abraham-Lincoln-Straße 46
65189 Wiesbaden
springerfachmedien-wiesbaden.de