

Presseinformation 02/26

16.01.2026



BTGA präsentiert 2. Auflage des Pixi Wissen-Buchs „Die Energiesparfüchse und die neue Heizung“

Energiesparen, Klimaschutz und moderne Gebäudetechnik kindgerecht erklärt

Die erste Auflage des Pixi Wissen-Buchs „Die Energiesparfüchse und die neue Heizung“ war nach kurzer Zeit vergriffen. Jetzt ist die zweite Auflage des Kinderbuchs erschienen und macht wichtige Zukunftsthemen erneut für junge Leserinnen und Leser zugänglich: Energiesparen, Klimaschutz und moderne Gebäudetechnik.

Die Geschichte beginnt mit einem zunächst unspektakulären Problem: Die Heizung in der Schule funktioniert nicht mehr und kann nicht repariert werden. Doch welche Alternativen gibt es? Welche Heiztechnik ist umweltfreundlich? Wie lässt sich CO₂ einsparen – und warum ist das wichtig für unser Klima? Diese und weitere Fragen beantwortet das Buch auf leicht verständliche und unterhaltsame Weise. Im Mittelpunkt stehen die „Energiesparfüchse“; eine Kindergruppe, die sich auf Spurensuche begibt und dabei unter anderem lernt, wie eine Wärmepumpe funktioniert und was Energieeffizienz bedeutet.

Mit anschaulichen Illustrationen und kindgerechter Sprache vermittelt das 32-seitige Buch fundiertes Wissen rund um moderne Gebäudesysteme, Erneuerbare Energien und den verantwortungsvollen Umgang mit Energie. Ziel ist es, bereits bei jungen Leserinnen und Lesern ein Bewusstsein für Nachhaltigkeit und Technik zu schaffen – ohne zu überfordern.

Das Buch richtet sich an Kinder ab sechs Jahren und eignet sich für den Einsatz im Schulunterricht ebenso wie für das gemeinsame Lesen zu Hause. Auch Erwachsene können dabei oft noch Wissenswertes entdecken, zum Beispiel über die Funktionsweise moderner Heiztechnik wie der Wärmepumpe. Herausgegeben vom renommierten Carlsen Verlag, entstand das Buch in Zusammenarbeit mit dem BTGA – Bundesindustrieverband Technische Gebäudeausrüstung e.V., der das Projekt fachlich begleitet hat. Die 2. Auflage des Pixi Wissen-Buchs „Die Energiesparfüchse und die neue Heizung. Einfach gut erklärt!“ ist ab sofort erhältlich, kostet 1,99 Euro (inklusive Mehrwertsteuer) und kann im [BTGA-Webshop](#) bestellt werden.

Über den BTGA

Der BTGA vertritt die industriell ausgerichteten Unternehmen der Gebäudetechnik. Diese repräsentieren die TGA-Branche, die mit einem Jahresumsatz von rund 90 Milliarden Euro ein bedeutender Akteur im Bereich der Nichtwohngebäude und auch der Wohngebäude ist. Die Gebäudetechnik

BTGA
Bundesindustrieverband
Technische Gebäude-
ausrüstung e.V.
Jörn Adler

Hinter Hoben 149
D-53129 Bonn

Tel. +49(0)172 3929058
Fax +49(0)2 28 9 49 17-17

www.btga.de
E-Mail: adler@btga.de

umfasst verschiedene Disziplinen von Heizungs-, Lüftungs-, Klima-, Sanitär- und Elektrotechnik bis hin zur Regelungstechnik und Gebäudeautomation. Sie spielt daher eine wichtige Rolle für die deutsche Wirtschaft und den Klimaschutz.

Fotos anbei (zur Berichterstattung frei)

Pressefoto 1 [btga_pixi_cover.jpg]

Das Pixi Wissen-Buch „Die Energiesparfüchse und die neue Heizung“ ist in der zweiten Auflage erschienen.

Bild: © CARLSEN Verlag, 2025

Pressefoto 2 [btga_pixi_s_2-3.jpg]

Doppelseite aus dem Pixi Wissen-Buch „Die Energiesparfüchse und die neue Heizung“

Bild: © CARLSEN Verlag, 2025

Pressefoto 3 [btga_pixi_s_20.jpg]

Kindgerecht wird die Funktionsweise einer Wärmepumpe erklärt.

Bild: © CARLSEN Verlag, 2025