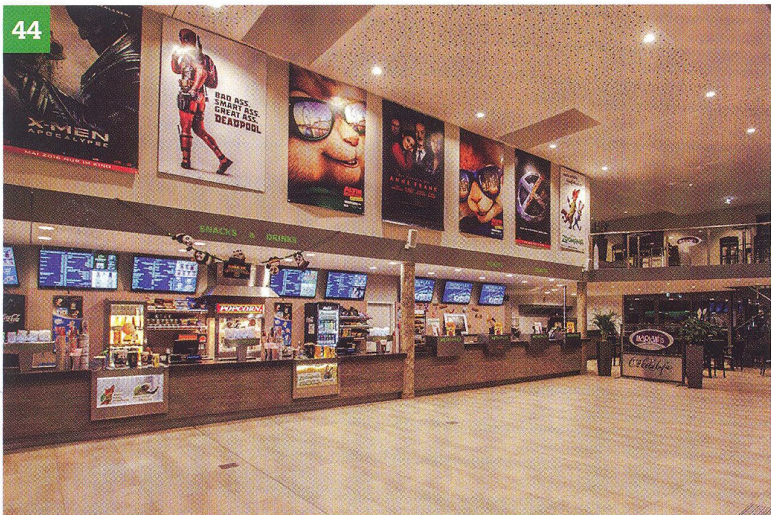
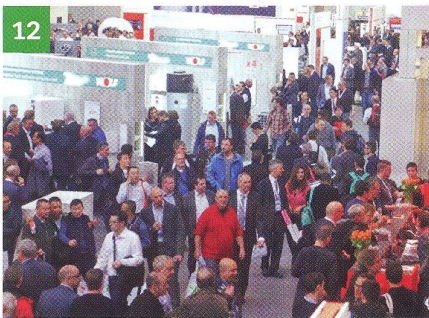
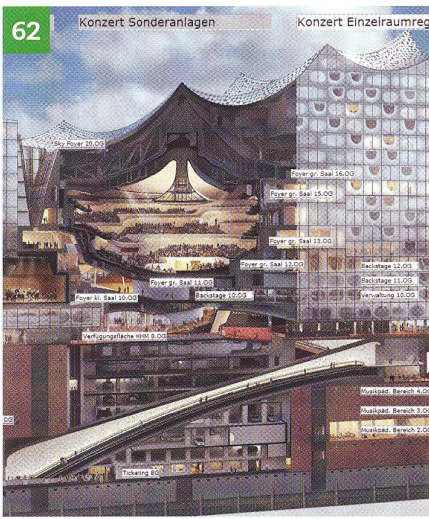




44 Frischluft in den Kinosälen



12 Vielfältige Eindrücke von der ISH 2017



62 Leittechnik in der Elbphilharmonie

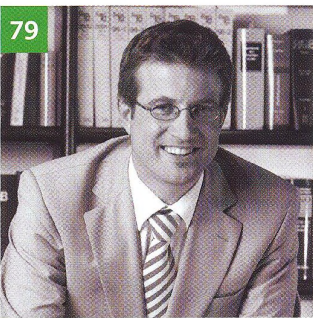
tab-online

www.tab.de

Exklusiver Online-Artikel
Auf der Homepage der tab unter www.tab.de finden Sie in diesem Monat einen exklusiven Online-Fachartikel über den Suchbegriff „KranHaus in Gummersbach“.

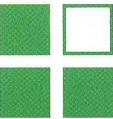


24 Arbeitnehmerüberlassung



79 Populäre Rechtsirrtümer am Bau

Titelbild
Der modulierende Gas-Vormischbrenner wird im selbstkalibrierenden Gas-Brennwertgerät „Logamax plus GB192i-19 CMS“ von Buderus eingesetzt.



Aktuelles

Branche	4
Interview	10
Messe	12
Technik	18
Termine	20
Broschüre	21
Literatur	59
Impressum/Vorschau	80

BTGA

BTGA-Leitartikel	24
BTGA-Aktuell	25

Produkte

tab-Spezial: Wasser	28
tab-Spezial: MSR	35
Klima	40

Technik

Heizung: Warmwasser in Witten – Trinkwasserstationen und Durchlauferhitzer im Wohnungsbau	42
Lüftung: Frischluft in den Kinosälen – Lüftungsgerät für das Metroplex in Fürth	44
Klima: Supermarkt-Pilotprojekt – Wärmepumpe halbiert Heiz- und Kühlkosten	46
Kälte: Autarke Wärme- und Kälteversorgung – Mit niedrigen Betriebskosten zum Wohlfühlklima	50
Wasser: Umsetzung des WHG 2009 – Regenwasserbewirtschaftung in Betriebshöfen: Teil 2	52
Wasser: Novellierte Abwassernorm – Leitfaden für die Planung und Ausführung	56
Elektro: Planung für den Point of sale – Steckbare Elektroinstallation im Ladenbau	60
Gebäudeautomation: Leittechnik in der Elbphilharmonie – Gebäudeautomation als Steuerzentrale	62
MSR: Elbphilharmonie mit Temperaturkomfort – Strangventile für das Heizungsmanagement	66
Energie: „Smart Grids“ für das Quartier Lok.West – Vernetzt zu mehr Energieautarkie	69

Studium & Karriere

Hochschule: Sechs „schlaue“ Studentenbuden – Forschungswohnungen für eingebettete Gebäudetechnik	72
---	----

Recht & Beruf

Inbetriebnahme: Aufgabenfeld Inbetriebnahmanager – Von der Schlüsselübergabe zum reibungslosen Gebäudestart	74
BIM: BIM-Einführung in Deutschland – Status quo der Standardisierung und Normierung	76
Baurecht: Populäre Rechtsirrtümer am Bau – Teil 12	79