



THINK POSITIVE...

...oder im Kölsche Dialekt: „Et is noch immer joot-jejang.“ So könnte man die Weisheit verbreiten, die einem das Leben letztlich leichter machen kann. Und was haben wir nicht alles an Schreckensszenarien in den Medien geboten bekommen. Auf Verdacht wollte man ja schon fast sein Ersparnis von der Bank abheben und hälftig in Lebensmittelkonserven und Sparstrümpfen aufteilen. Plötzlich brummt es wieder mit der Wirtschaft. Selbst die Wirtschaftsweisen prognostizieren ein erfreuliches 2011. Grund genug für uns zur Freude. Die SHK-Branche wird insgesamt sicherlich von der Krisenerholung profitieren. Vielleicht ist daher jetzt sogar der richtige Zeitpunkt, um auch mal einen lang gehegten Wunsch wahr werden zu lassen. Gehen wir es an!

Ein erfolgreiches neues Jahr, besinnliche und friedvolle Feiertage – sicherlich mit dieser SBZ Monteur-Ausgabe unter dem Weihnachtsbaum ☺ – wünschen Ihnen aus der Redaktion

Elmar Held

Elmar Held, Redakteur und
Dipl.-Ing. für Versorgungstechnik

Jörg Scheele

Jörg Scheele, Chefredakteur und
Installateur- und Heizungsbauermeister

Zum Titelbild: Easyair, so lautet die Lösung für ein kompaktes Lüftungsgerätekonzep, das sich besonders durch die gute Wärmerückgewinnung hervorut. EC-Ventilatoren (Motoren) stehen für noch mehr Energieeffizienz. Intelligente Kabelführungen und Schaltschrank sind so positioniert, dass Sie fast nicht merken werden, dass die Regelung bereits integriert ist.

GUT ZU WISSEN

Aktuelles aus der Branche **4**

VON DER BAUSTELLE

Ihre Beiträge aus der Praxis **6**

VERNETZT

Surf-Tipps **8**

WIE ENTSTEHT EIGENTLICH...

Störenfried Stick-Slip-Effekt **10**

SANITÄR

Für Power im Rohr **12**

Zu viel des Guten **16**

Mikrokosmos Wassertropfen **18**

INHALT

HEIZUNG

Andere Mütter haben auch schöne Töchter! **22**

Perlen vor die Säue **24**

Sparen ohne Komforteinbuße **28**

SPEZIAL

Kälte, Wärme, Platzbedarf **30**

GUT GEMACHT

...der Kleine stört doch nicht...? **34**

WISO-WISSEN

Arbeitszeiten und Pausen **36**

FIT IM FACH

Rätsel / Fachfragen **38**

BERICHTSHEFT

Prüfung einer neu verlegten Gasleitung **42**

Einrichten eines Schwimmteiches **44**

PRODUKTE

Neuheiten auf dem Markt **46**

FUNSITE

Cartoon / Funsite **50**

Impressum **50**