

TEMA KYLA Bättre fjärrkylasystem med enkla åtgärder

Nr 5 2022 Årgång 93

# Energi & miljö

**PROJEKT**  
Ny storhetstid  
väntar i Lunds  
kungshus | 26

**TEMA**  
Mindre kyla  
i Telefonplans  
funkisborg | 30

**NORDBYGG**  
Det blev  
mycket att  
titta på | 48



## Smarta vinnare

Genom att i samband med tilläggsisolering bland annat montera kanaler för ny FTX-ventilation på husens ytterfasader kan ventilationen förbättras samtidigt som energi-användningen minskas. Nu har metoden belönats med Stora inneklimatpriset. Jätteroligt, konstaterar Smartfronts vd Stefan Forsberg och uppfinnaren Didrik Aurenus med en mun. | 14

”Prioriterad balansering av elnätet ger el och värme när behovet är stort.

Svante Monie, Uppsala universitet, visar i sin doktorsavhandling hur fjärrvärmesektorn kan svara för en betydligt större del av Sveriges elbehov. | 28

Vetenskaplig kommentar  
46 WBE-metoden missar  
många positiva utfall

