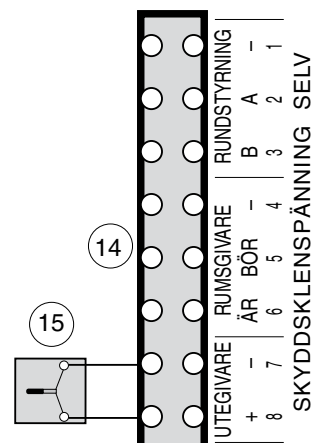


Ulkolämpötila-anturin liitäntä

Ulkolämpötila-anturi (15) on sijoitettava varjoisaan paikkaan talon pohjois- tai luoteispuolelle, jottei esimerkiksi aamuaurinko vaikuta siihen. Anturi kytketään kaksinapaisella kaapelilla kytkentäalustan (14) kohtiin "7" ja "8".

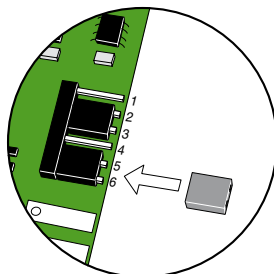
Mahdollinen kaapeliputki on tiivistettävä ulkoanturin kotelon kondenssin estämiseksi.



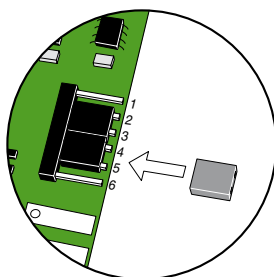
Verkkokäskyohjaus ja valvontakytkin

Sähkövastuksen tehoaste voidaan kytkeä pois päältä valvontakytkimen tai verkkokäskyohjausreleen kautta. Se voidaan tehdä joko sulkevilla tai avautuvilla koskettimilla, jotka on liitetty kytkentärimaan (14). Kosketintoiminto valitaan käyttötaulun takana olevan piirikortin siltauksella (katso alla). Lämpöpumppu toimitetaan siltaus liitinnastoissa 5 ja 6, jolloin kosketintoiminto on sulkeva. Avoin ulkoinen kosketin ei tässä tilassa aiheuta tehonsulkuja.

Avautuva kosketintoiminto saadaan siirtämällä siltaus liitinnastoihin 4 ja 5.



Sulkeva kosketintoiminto
(kytkentä toimitettaessa)



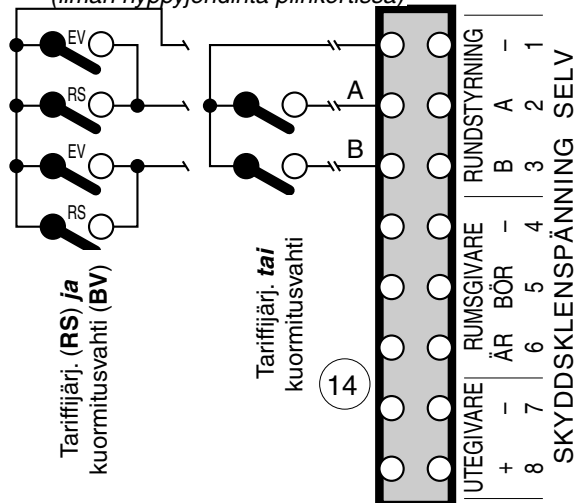
Avautuva kosketintoiminto

Tehonsulku käy ilmi alla olevasta taulukosta.

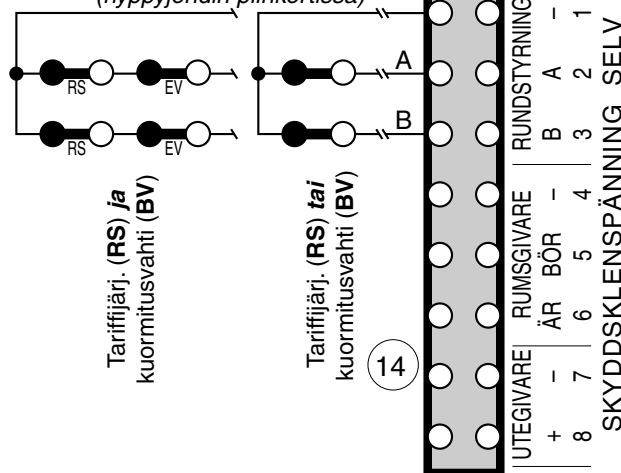
Ohjattu ulkoinen kosketin	Pois kytketty tehoaste
A *	Kontaktori 69 (Musta ryhmä)
B	Kontaktorit 67 ja 69 (Valkoinen ja musta ryhmä)
A + B	Kontaktorit 10, 67 ja 69 (Ruskea, valkoinen ja musta ryhmä)

* Vain 13,5 kW:n sähkövastusteholla

Sulkeutuva kosketintoiminto (ilman hyppyjohdinta piirikortissa)



Avautuva kosketintoiminto (hyppyjohdin piirikortissa)



Jos sekä valvontakytkin että verkkokäskyohjaus ovat käytössä, kosketintoimintojen on oltava samaa tyyppiä (sulkevia tai katkaisevia). Koskettimet kytketään rinnakkain sulkevassa kosketintoiminnossa ja sarjaan katkaisevassa kosketintoiminnossa.