

Checkliste ELCO Aerotop Mono WH varmpumpe installation.

ELCO Aerotop Mono 04X, 05X, 07, 09 og 11 med WH modul.

VVS installation kontrolpunkter	
Varmepumpe <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Udedel opstillet vandret og i henhold til afstandskrav <input type="checkbox"/> Udedel placeret på støjdæpende fødder <input type="checkbox"/> Kondens afløb monteret <input type="checkbox"/> El varmekabel monteret i kondensbakke <input type="checkbox"/> Manuel frostsikring monteret på udedel <input type="checkbox"/> Fremløb og retur mellem indedel og varmpumpe korrekt monteret og udluftet. <input type="checkbox"/> Udluftningsmulighed hvis højeste punkt ikke er i WH modul <input type="checkbox"/> Rør forbindelser korrekt dimension <input type="checkbox"/> Rør forbindelser isoleret 	
Indedel <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 1 m fri foran produktet af hensyn til service <input type="checkbox"/> Sikkerhedsventilers overløb ført til afløb <input type="checkbox"/> Anlægsopbygning som foreskrevet 	
Varmeanlæg <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Varmeanlæg gennemskyllet <input type="checkbox"/> Overstrømsventil monteret (gælder ikke systemer med buffertank) <input type="checkbox"/> Varmeanlæg påfyldt vand og udluftet, tryk 1,5 bar <input type="checkbox"/> Snavssamler monteret på varmeanlæg retur til WH modul 	
El installation kontrolpunkter	
Varmepumpe: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Spændingstilgang monteret korrekt (afbryder eller stik på tilgang) <input type="checkbox"/> Sikrings størrelse som foreskrevet <input type="checkbox"/> HPFI relæ type B anvendt <input type="checkbox"/> COM kabel til indedel monteret korrekt og skærmet kabel anvendt, eks. LIYCY, 3x0,75 mm² 	
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> <p>Udendørs enhed klemrække 1 Ph</p> </div> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> <p>Udendørs enhed klemrække 3 Ph</p> </div> </div>
Indedel: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Spændingstilgang monteret korrekt (afbryder eller stik på tilgang) <input type="checkbox"/> Sikrings størrelse som foreskrevet <input type="checkbox"/> Bimåler monteret, samlet forbrug inde- og udedel (krav fra BR 18, hvis beregnet forbrug >3000 kWh) <input type="checkbox"/> COM kabel til udedel monteret korrekt <input type="checkbox"/> Eksterne pumper og ventiler forbundet ifølge el diagram (anlægspumpe, skifte- og shuntventiler) <input type="checkbox"/> Eksterne følere forbundet ifølge el diagram (fremløbs-, ude- og systemfølere) 	
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> <p>Bus terminal block</p> </div> <div style="border: 1px dashed gray; padding: 5px;"> <p>Lus mellem L1-L2 og L2-L3 fjernes ved 400 V tilslutning.</p> </div> </div>