

# Instruks til elektriker – NIBE VVM S320 med F2040 / F2050

Marker for riktig størrelse og kolbeeffekt

| NIBE VVM S320 - 3 x 230 V |                                    |                                    |                                    |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Produkt                   | Sikringsstørrelse inkl. 2 kW kolbe | Sikringsstørrelse inkl. 4 kW kolbe | Sikringsstørrelse inkl. 6 kW kolbe | Sikringsstørrelse inkl. 9 kW kolbe |
| VVM S320                  | 10 A                               | 16 A                               | 16 A                               | 32 A                               |

| NIBE VVM S320 - 3 x 400 V + N |                                    |                                    |                                    |                                    |                                    |                                    |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Produkt                       | Sikringsstørrelse inkl. 2 kW kolbe | Sikringsstørrelse inkl. 3 kW kolbe | Sikringsstørrelse inkl. 4 kW kolbe | Sikringsstørrelse inkl. 5 kW kolbe | Sikringsstørrelse inkl. 6 kW kolbe | Sikringsstørrelse inkl. 7 kW kolbe | Sikringsstørrelse inkl. 9 kW kolbe |
| VVM S320                      | 10 A                               | 10 A                               | 10 A                               | 10 A                               | 10 A                               | 16 A                               | 16 A                               |

**NB! VVM320 skal installeres via allpolet bryter med minst 3 mm bryteravstand.**

## Obligatoriske tilkoblinger

Kommunikasjon med utedel. Plassering : \_\_\_\_\_

**Tilkobling:** Skjermet signalkabel fra utedel kobles til X30:1 (GND), X30:3(B) og X30:4(A) på inngangskortet AA2. Skjerming jordes på utedelen. Se illustrasjon under.

Uteføler (BT1): Plassering : \_\_\_\_\_

**Tilkobling:** Føleren kobles til plint X28:14 og valgfri inngang på X29 på inngangskortet (AA2).  
Bruk en skjermet 2-leder med kabelvernsnitt på minst 0,5 mm<sup>2</sup> (se illustrasjon)

## Valgfrie tilkoblinger

Temp.føler ekstern turlledning (BT25) for anlegg med akk.tank:

Plassering: \_\_\_\_\_

**Tilkobling:** Føleren kobles til plint X28:12 og valgfri inngang på X29 på inngangskortet (AA2).  
Bruk en skjermet 2-leder med kabelvernsnitt på minst 0,5 mm<sup>2</sup> (se illustrasjon)

Romføler (BT50). Plassering: \_\_\_\_\_

**Tilkobling :** Føleren kobles til plint X28:13 og valgfri inngang på X29 på inngangskortet (AA2).  
Bruk en skjermet 2-leder med kabelvernsnitt på minst 0,5 mm<sup>2</sup> (se illustrasjon)

Annet, f.eks. tilbehør (spesifiser) \_\_\_\_\_

