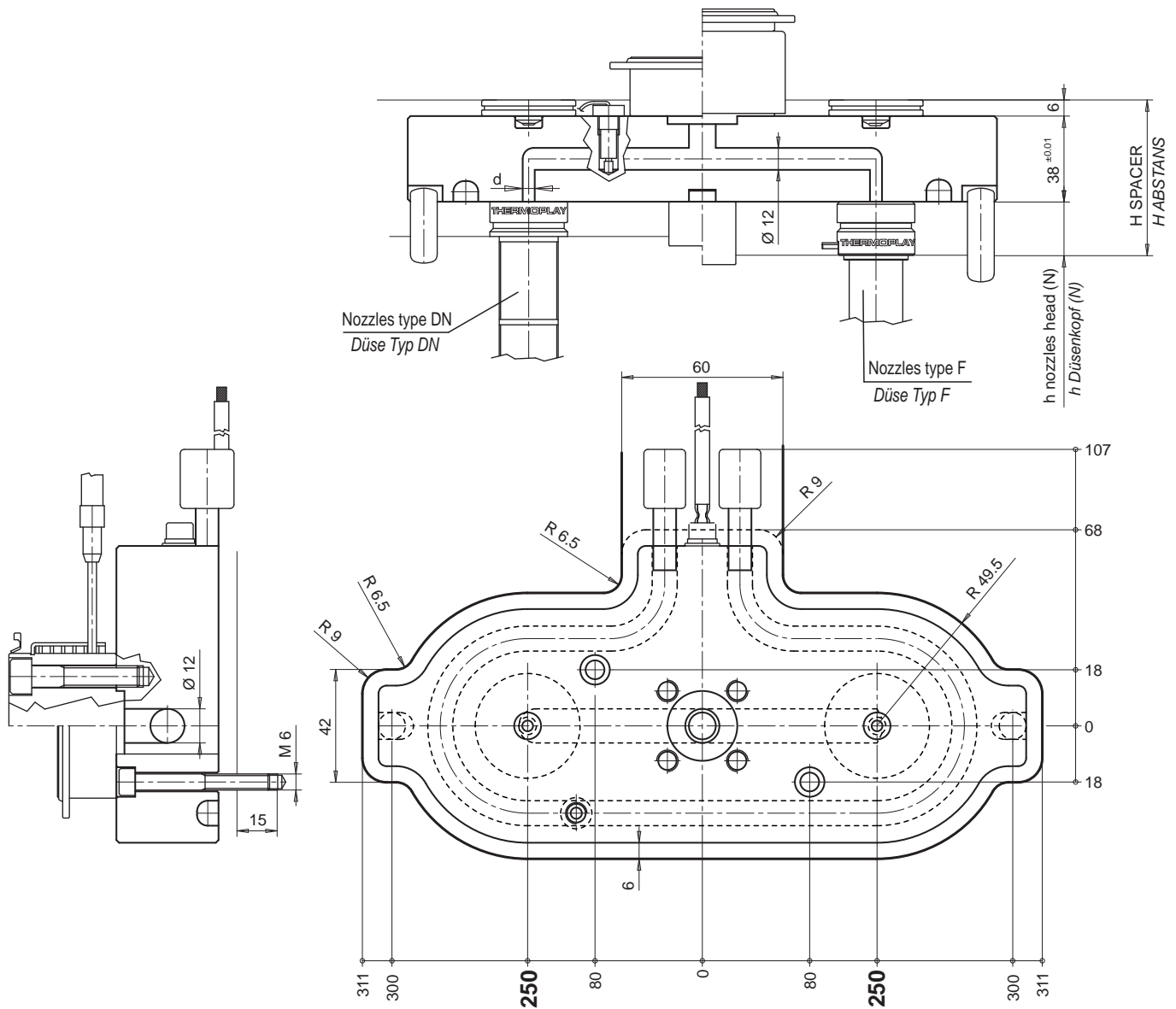


| Manifold / Verteilerblock | | |
|---------------------------|------------------------|--------|
| CODE | NOZZLE TYPE / DÜSENTYP | d |
| E90150-80 | KS5/8 Ø30 - DN30 | Ø 8 |
| E90150-115 | DN44 - F32 | Ø 11.5 |
| E90150-127 | KS5/8 Ø44 | Ø 12.7 |

| SPARE PARTS / ERSATZTEILE | | | | | |
|---------------------------|---|------|--------|--|------|
| CODE | DESCRIPTION | Q.TY | CODE | DESCRIPTION | Q.TY |
| E92004 | Heater 240 VOLT Power 3500 WATT each Heizung 240 VOLT Leistung der Heizung 3500 WATT pro Stück | 1 | E08562 | Thermocouple Fe-CuNi J type calibration Thermofühler Fe-CuNi ist zusammen mit dem Type J. | 1 |

— See page 26.02 for the information related to the ACCESSORIES / Schauen sie für das zubehör auf der Seite 26.02 —



$$H \text{ Spacer / Abstans} = (N + 38 + 6) + [(N + 38 + 6) \cdot \Delta t \cdot K] - 0.05 = \text{mm}$$

N = nozzle head / Abstans

Δt = Temperature difference between the hot runner and the mould / Temperatur unterschied zwischen dem Heisskanal und dem Werkzeug.

K = Steel thermal expansion coefficient / Koeffizient der Ausdehnung des Stahles (= 0.0000125)

It is possible to manufacture special manifolds with the same overall dimensions and distance between injection centres from 490 mm up to 500 mm, to be used also with F16-F24-DN22-KS5/8 Ø22 nozzle types in addition to the indicated types.

Ex. "Manifold interaxes 496.5 mm and KS5/8 Ø22 nozzles type" (special due to interaxes and nozzle type)

Ex. "Manifold interaxes 494 mm and DN30 nozzles type" (special due to interaxes)

Ex. "Manifold interaxes 500 mm and KS5/8 Ø22 nozzles type" (special due to nozzle type)

Es ist möglich mit derselben Außenversperrung spezielle Verteilerblöcke mit dem Stichmaß der Einspritzung von 490 mm und max. 500 mm Ausgabe einzuschieben, zur Auswahl eignen sich die Düsentypen F16-F24-DN22-KS5/8 Ø22.

Beispiel: Stichmaß 496.5 mm mit Düsentyp KS5/8 Ø22 (speziell für Stichmaß und Düsentyp)

Beispiel: Stichmaß 494 mm mit Düsentyp DN30 (speziell für Stichmaß)

Beispiel: Stichmaß 500 mm mit Düsentyp KS5/8 Ø22 (speziell für Düsentyp)