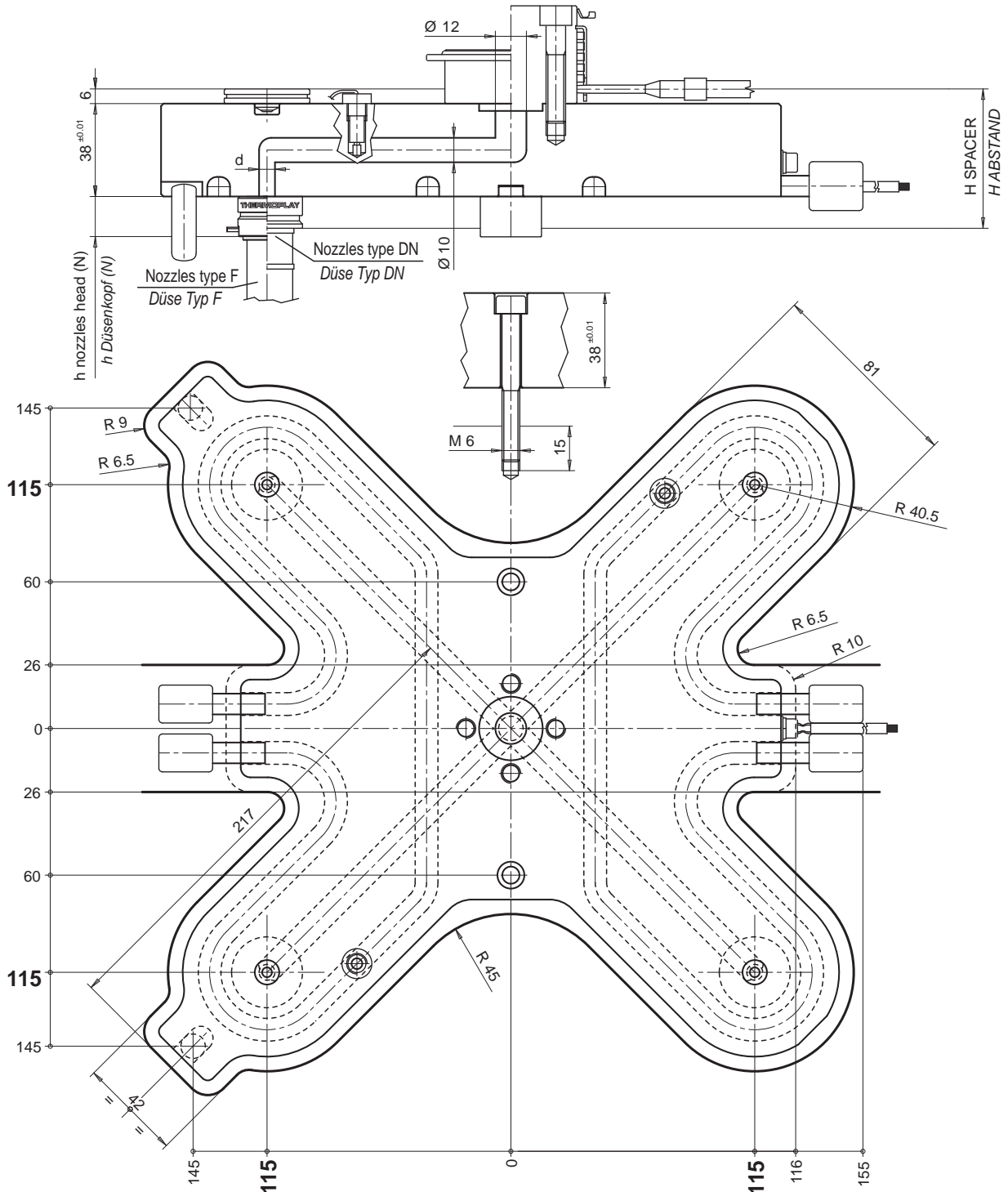


| Manifold / Verteilerblock | | |
|---------------------------|------------------------|--------|
| CODE | NOZZLE TYPE / DÜSENTYP | d |
| E90309-40 | DN18 - F11 | Ø 4 |
| E90309-60 | KS5/8 Ø22-F16-F24-DN22 | Ø 6 |
| E90309-80 | KS5/8 Ø30 - DN30 | Ø 8 |
| E90309-115 | F32 - DN44 | Ø 11.5 |

| SPARE PARTS / ERSATZTEILE | | | | | |
|---------------------------|--|---------------|--------|---|---------------|
| CODE | DESCRIPTION BESCHREIBUNG | Q.TY MENGE | CODE | DESCRIPTION BESCHREIBUNG | Q.TY MENGE |
| E92043 | Heater 240 VOLT Power 2200 WATT each Heizung 240 VOLT 2200 WATT pro Stück | 2 | E08562 | Thermocouple Fe-CuNi J type calibration Thermofühler Fe-CuNi Type J. | 2 |

— See page 26.02 for the information related to the ACCESSORIES / Zubehör s. Seite 26.02 —



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

N = nozzle head / Abstand

Δt = Temperature difference between the hot runner and the mould / Temperaturunterschied zwischen dem Heisskanal und dem Werhreg.

K = Steel thermal expansion coefficient / Wärmeausdehnungs Koeffizient für Stahles (= 0.0000125)

It is possible to manufacture special manifolds with the same overall dimensions and distance between injection centres from 220 x 220 mm up to 230 x 230 mm, to be used also with KS5/8 Ø44 nozzle types in addition to the indicated types.

Ex. "Manifold interaxes 225 x 225 mm and KS5/8 Ø44 nozzles type" (special due to interaxes and nozzle type)

Ex. "Manifold interaxes 225 x 225 mm and DN22 nozzles type" (special due to interaxes)

Ex. "Manifold interaxes 230 x 230 mm and KS5/8 Ø44 nozzles type" (special due to nozzle type)

Es ist möglich Standard Verteilerblöcke zu bestellen mit einem Stichmaß von 220x220 bis max. 230x230 mm mit Düsentypen KS5/8 Ø44.

Beispiel: Stichmaß 225x225 mm mit Düsentyp KS5/8 Ø44 (speziell für Stichmaß und Düsentyp)

Beispiel: Stichmaß 225x225 mm mit Düsentyp DN22 (speziell für Stichmaß)

Beispiel: Stichmaß 230x230 mm mit Düsentyp KS5/8 Ø44 (speziell für Düsentyp)