

• NOZZLES FOR MULTICAVITY MOLDS / DÜSEN IN VERBINDUNG MIT EINEM VERTEILERBLOCK

Nozzle code Düse	L	Heater code Heizung	Watt	Thermocouple / Thermofühler	
				grounded geerdet	insulated isoliert
F24046-A-1GLT	46	E09610	200	E05302-F24	E16027-F24
F24056-A-1GLT	56	E09428	200		
F24066-A-1GLT	66	E09431	200		
F24076-A-1GLT	76	E09433	200		
F24086-A-1GLT	86	E09436	200	E05504-F24	E16029-F24
F24096-A-1GLT	96	E09438	250		
F24106-A-1GLT	106	E09441	250		
F24116-A-1GLT	116	E09443	250		
F24126-A-1GLT	126	E09446	250		
F24136-A-1GLT	136	E09448	270		
F24146-A-1GLT	146	E09451	270	E05917-F24	E16030-F24
F24156-A-1GLT	156	E09453	300		
F24166-A-1GLT	166	E09456	300		
F24176-A-1GLT	176	E09458	350		
F24186-A-1GLT	186	E09461	350	E05913-F24	E16031-F24
F24196-A-1GLT	196	E09463	350		
F24206-A-1GLT	206	E09465	350		

TIP / DÜSENSPITZE

Tip code  
Düsen spitze  
**E16097**



ANTI-STREAK TIP  
Suggested for glitter materials

Düsen spitze für Material mit metallischen Partikeln

Recommended for easy flow materials such as PP, PE and PS. For other material types consult Thermoplay's technical support. It is not recommended for molding materials reinforced with abrasive fibres.

Empfohlen für die Materialien PP-PE und PS unverstärkt. Für andere Materialien wenden Sie sich an den technischen Kundendienst Thermoplay. (Nicht empfohlen für die Verarbeitung von gefüllten, verstärkten Materialien).

HEATER AND THERMOCOUPLE  
HEIZUNG UND THERMOFÜHLER

HEATER HEIZUNG	White / Weiss Red White Rot Weiss	230 V
-------------------	---	-------

THERMOCOUPLE THERMOFÜHLER	Red / Rot	TC+
	Blue / Blau	TC-

Suffix Zusatzcode	Description / Beschreibung
.. - JG	Grounded thermocouple with J type calibration Geerdeter Thermofühler Typ J.
.. - JU	Insulated thermocouple with J type calibration Isolierter Thermofühler Typ J

Ordering code example :

Bestellbeispiel: **F 24 096-A -1GLT - JG**

Nozzle - Düsentype

Length - Länge

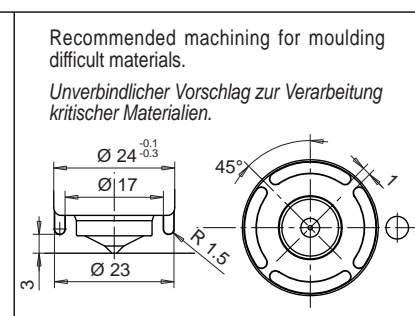
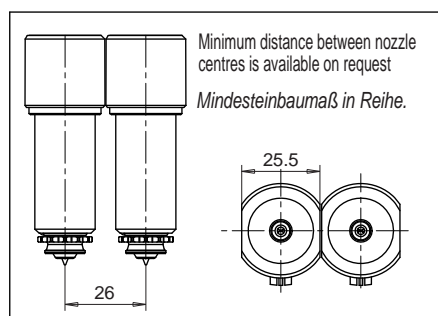
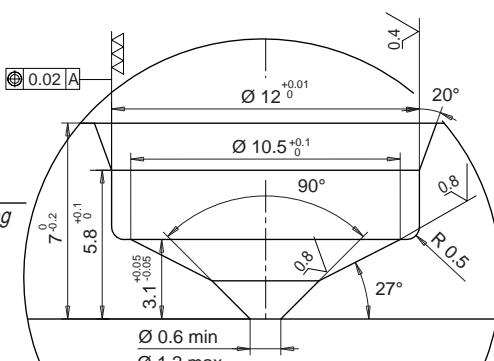
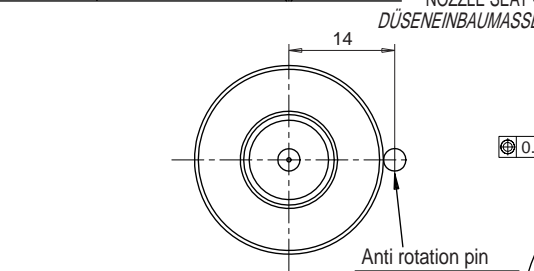
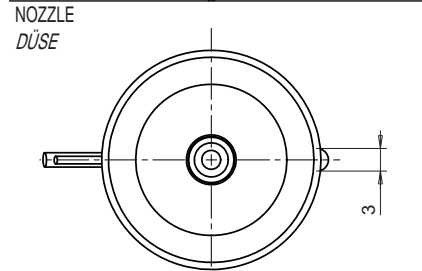
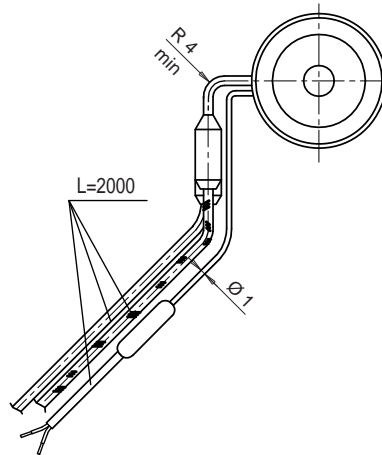
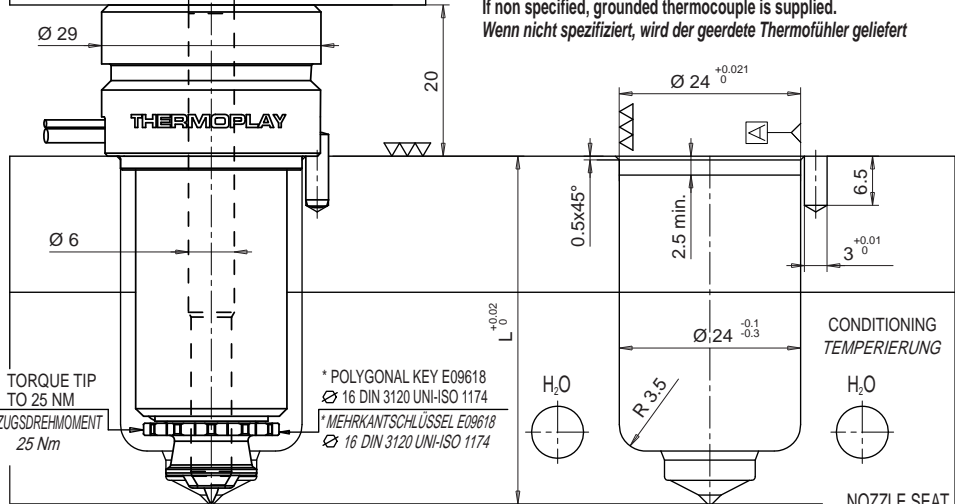
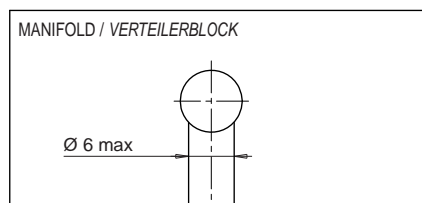
Top heater cable exit

Kabelabgang der Beheizung

Tip type - Düsen spitze

Grounded thermocouple / Thermofühler geerdet

If non specified, grounded thermocouple is supplied.  
Wenn nicht spezifiziert, wird der geerdete Thermofühler geliefert

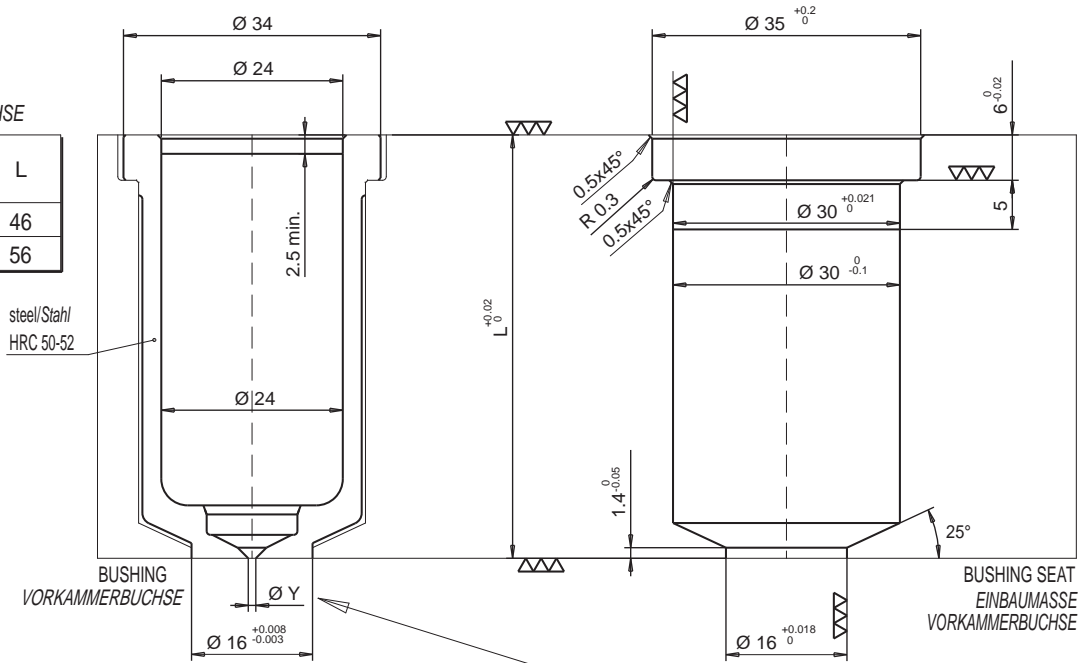


Gate diameter is approximate and could vary depending on injected volume and part wall thickness.  
Der Durchmesser steht in Abhängigkeit des Volumens und der Materialstärke des Bauteils.

• BUSHING / VORKAMMERBUCHSE

- BUSHING
- VORKAMMERBUCHSE

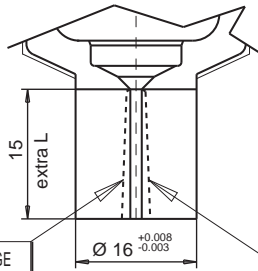
Bushing code Vorkammerbuchse	L
<b>E09611/...</b>	46
<b>E09563/...</b>	56



- EXTRA LENGTH BUSHING
- VORKAMMERBUCHSE MIT EXTRALÄNGE

Code Bushing Vorkammerbuchse	L	Extra L
<b>E09612/...</b>	46	15
<b>E09564/...</b>	56	15

DRAFT ANGLE IS AT CUSTOMERS CHARGE  
KONTURGEBUNG IST VOM KUNDEN ZU ÜBERNEHMEN



THERMOPLAY RESERVES THE RIGHT TO EVALUATE THE FEASIBILITY OF THE GATE DIAMETER WITH RESPECT TO THE EXTRA LENGTH.

AUSFÜHRUNG KANN AUF ANFRAGE VON THERMOPLAY DURCHFÜHRT WERDEN, VORBEHALTLICH DER TECHNISCHEN REALISIERBARKEIT.

Y gate Y Anpritzbohrung	
Ø	Suffix Zusatzcode
0.6	06
0.7	07
0.8	08
0.9	09
1.0	10
1.1	11
1.2	12

Ordering code example: E09611/09 =

Bushing for nozzle total length (L) 46 mm, without extra length and with injection hole 0,9 mm.

Beistellbeispiel: E09611/09 =

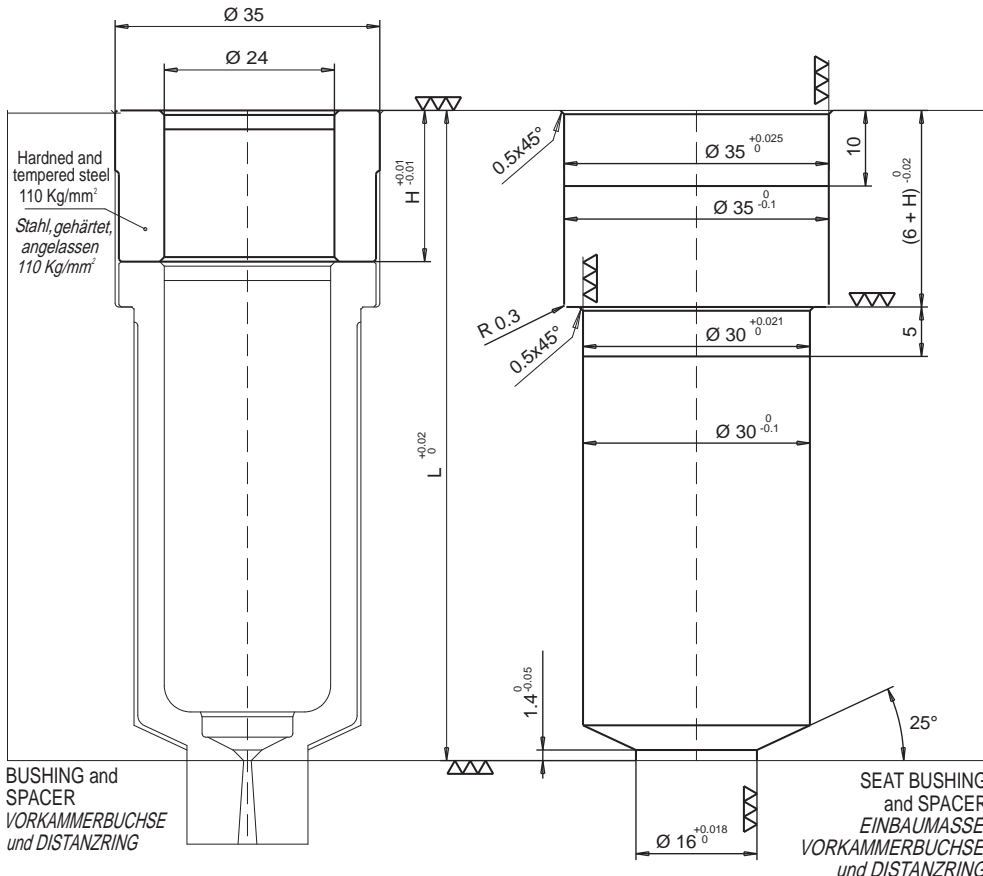
Vorkammerbuchse L=46 mm ohne Extralänge und mit einem Anpritzdurchmesser von 0,9 mm.

• SPACER / DISTANZRING

Add the necessary spacer code to the bushing code (E09611, E09563, E09612 and E09564) to obtain the correct length.

Einbau Vorkammerbuchse + Distanzring: Zur Festlegung der erforderlichen Gesamtlänge addieren Sie zur Länge der Vorkammerbuchse (L) die Stärke des Distanzrings (H)

Spacer code Distanzring	H
<b>E09579</b>	10
<b>E09580</b>	20
<b>E09581</b>	30
<b>E09582</b>	40
<b>E09583</b>	50
<b>E09584</b>	60
<b>E09585</b>	70
<b>E09586</b>	80
<b>E09587</b>	90
<b>E09588</b>	100
<b>E09589</b>	110
<b>E09590</b>	120
<b>E09591</b>	130
<b>E09592</b>	140
<b>E09593</b>	150
<b>E09643</b>	160

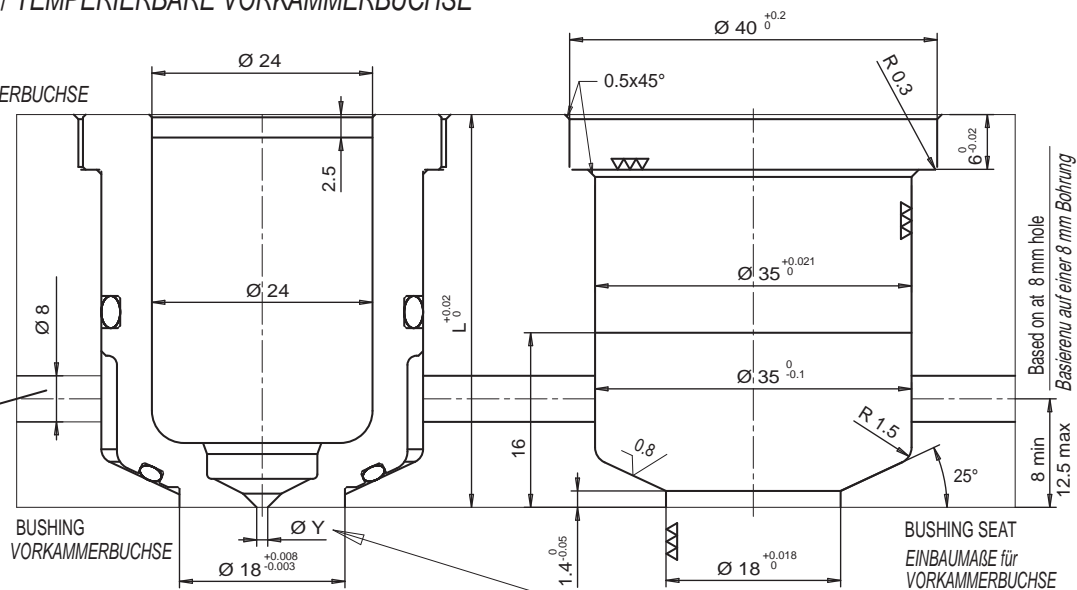


• COOLING BUSHING / TEMPERIERBARE VORKAMMERBUCHSE

- COOLING BUSHING
- TEMPERIERBARE VORKAMMERBUCHSE

Bushing code Vorkammerbuchse	L
<b>E09613/...</b>	46
<b>E09572/...</b>	56

COOLING  
TEMPERIERUNG

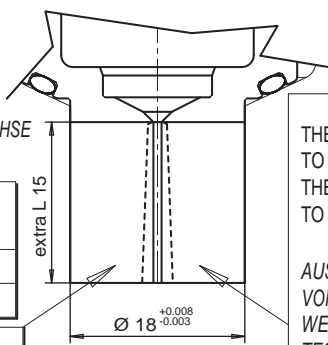


Conditioning inlet area  
Temperierbereich

- COOLING BUSHING WITH EXTRA LENGTH
- TEMPERIERBARE VORKAMMERBUCHSE MIT EXTRALÄNGE

Bushing code Vorkammerbuchse	L	Extra L
<b>E09614/...</b>	46	15
<b>E09573/...</b>	56	15

DRAFT ANGLE IS AT CUSTOMERS CHARGE  
KONTURGEBUNG IST VOM KUNDEN ZU ÜBERNEHMEN



THERMOPLAY RESERVES THE RIGHT TO EVALUATE THE FEASIBILITY OF THE GATE DIAMETER WITH RESPECT TO THE EXTRA LENGTH.

AUSFÜHRUNG KANN AUF ANFRAGE VON THERMOPLAY DURCHFÜHRT WERDEN, VORBEHALTLICH DER TECHNISCHEN REALISIERBARKEIT.

Y gate Y Anspritzbohrung	
$\varnothing$	Suffix Zusatzcode
0.6	06
0.7	07
0.8	08
0.9	09
1.0	10
1.1	11
1.2	12

Ordering code example: E09613/09 =

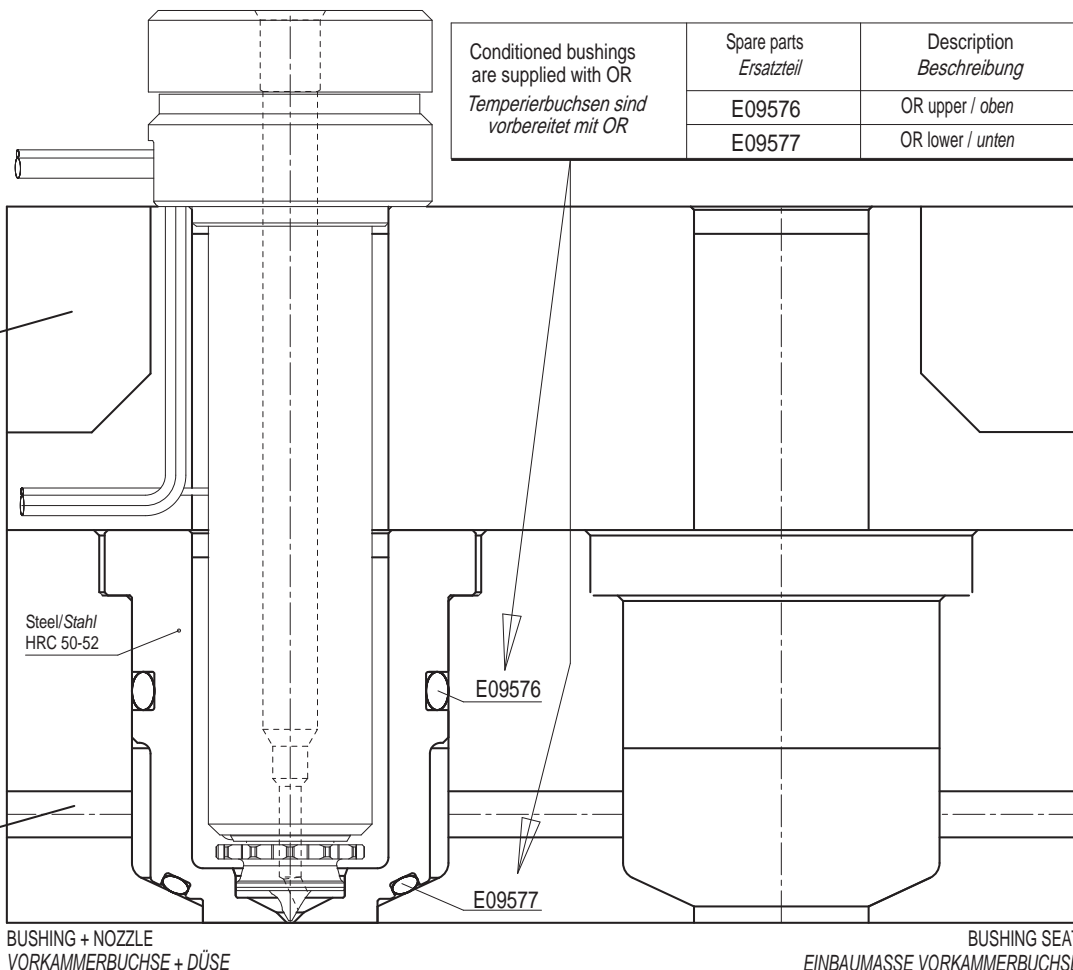
Bushing for nozzle total length (L) 46 mm, without extra length and with injection hole 0,9 mm.

Bestellbeispiel: E09613/09=

Vorkammerbuchse L=46 mm ohne Extralänge und mit einem Anspritzdurchmesser von 0,9 mm.

Spacers are not provided with cooling bushes. Available lengths are 46 and 56 as mentioned above.  
Temperierbare Vorkammerbuchsen werden ohne Distanzringe geliefert. Verfügbare Längen, 46 und 56 mm.

NOZZLE PLATE  
DÜSENHALTEPLATTE



Conditioned bushings are supplied with OR  
Temperierbuchsen sind vorbereitet mit OR

Spare parts Ersatzteil	Description Beschreibung
E09576	OR upper / oben
E09577	OR lower / unten

BUSHING + NOZZLE  
VORKAMMERBUCHSE + DÜSE

BUSHING SEAT  
EINBAUMASSE VORKAMMERBUCHSE