

Anlage 1 – Teil 9 Seite 1/2

Prüfbericht mit Aktenzeichen 09/106/4541/861
 über die **Baumusterprüfung Nr. 09-0031-GN. (als Zeichnungsprüfung)**
 von **Hauseinführungen für Gas und Wasser**
 nach DVGW-VP 601 (März 2007)

Mitgeltende Prüfberichte: AZ 00/196/4541/861 vom 17.07.2000 (Baumusterprüfung)
 AZ 01/076/4541/861 vom 13.07.2001 (Ergänzungsprüfung)
 AZ 03/102/4541/861 vom 07.07.2003 (Ergänzungsprüfung)
 AZ 04/154/4541/861 vom 21.07.2004 (Zeichnungsprüfung)
 AZ 05/241/4541/861 vom 06.12.2006 (Ergänzungsprüfung)

Auftraggeber: Hauff Technik GmbH & Co. KG, In den Stegwiesen 18, 89542 Herbrechtigen

Zweck der Prüfung: **Verlängerung der DVGW-Reg.-Nr. DV-4541BL0436**

Hersteller:	der Auftraggeber		
Geräteart:	Mehrsparten-Hauseinführung für die Sparten Gas, Wasser, Strom und Telekommunikation im Trocken- bzw. Nass-/Trockeneinbau und Nasseinbau (für unterkellerte Gebäude)		
Baureihe:	MSH 2000		
Typbezeichnungen:	MSH 2000-MF, MSH 2000-MG, MSH 2000-MV		
Variante:	MSH 2000-.. Profi mit Ventilanschluss zur Prüfung der Abdichtung der Kernbohrung bei Trockeneinbausystemen		
Merkmale:	Trockeneinbausysteme (Typ MSH 2000-MG, Typ MSH 2000-MF mit zusätzlichem Außenflansch und Dichtung) bzw. Nass-/Trockeneinbausystem (Typ MSH 2000-MV, Abdichtung der zur Gebäudeaußenseite gerichteten Endung der Kernbohrung durch Vergussmasse) sowie Nasseinbausystem (Typ MSH 2000 V3/MSH 2000-V4); Innenabdichtung mit durchgängigem Mantelrohranschluss bei allen Typen		
Zulässiger Betriebsdruck:	4 bar (Gas) bzw. mindestens 10 bar (Wasser)		
Nennweiten der Versorgungsrohre:	DN 25/d 32 bis DN 40/d 50 (Gas) bzw. DN 20/d 25 bis DN 50/d 63 (Wasser)		
Wanddicke:	min. 120 mm, max. 500 mm		
Ø der Kernbohrung:	199 bis 203 mm		
Werkstoffe:	Außenflansch	–	Aluminium-Druckguss GD-Al Si 12 Mg oder Kunststoff (Polyamid)
	Pressplatten	–	Aluminium-Druckguss GD-Al Si 12 Mg
	Ausreißsicherung	–	Aluminium-Druckguss GD-Al Si 12 Mg
	Dichtelemente	–	EPDM oder NBR
	Mantelrohre	–	PVC-U
Vergussmasse:	Quellmörtel „Hauff-Betofix“ mit Verfüllvorrichtung MSH 2000-VVR/VVR 45 Grad (nur Typ MSH 2000-MV)		
Korrosionsschutz:	Metallteile aus Al, Gaseinführung PE-umspritzt		

Anlage 1 – Teil 9 Seite 2/2

Prüfbericht mit Aktenzeichen 09/106/4541/861
über die **Baumusterprüfung Nr. 09-0031-GN. (als Zeichnungsprüfung)**
von **Hauseinführungen für Gas und Wasser**
nach DVGW-VP 601 (März 2007)

Mitgeltende Prüfberichte: AZ 00/196/4541/861 vom 17.07.2000 (Baumusterprüfung)
AZ 01/076/4541/861 vom 13.07.2001 (Ergänzungsprüfung)
AZ 03/102/4541/861 vom 07.07.2003 (Ergänzungsprüfung)
AZ 04/154/4541/861 vom 21.07.2004 (Zeichnungsprüfung)
AZ 05/241/4541/861 vom 06.12.2006 (Ergänzungsprüfung)

Auftraggeber: Hauff Technik GmbH & Co. KG, In den Stegwiesen 18, 89542 Herbrechtigen

Zweck der Prüfung: **Verlängerung der DVGW-Reg.-Nr. DV-4541BL0436**

Umgebungstemperaturbereich: -20 °C bis +60 °C

Registrierungspflichtige Bauteile:

Werkstoffübergangsverbindung nach DVGW-VP 600

Typ PES, Fa. Schuck (DG-4508AP1039) oder
Typ PES R1, Fa. Schuck (DG-7521BU0390)

Hauptabsperreinrichtung nach DIN EN 331 (DIN 3537-1)

Typ SK(I)D/SK(I)E...-GTN, Fa. Schuck (NG-4312BN3873) oder
Typ SKETA (-F), Fa. Schuck (NG-4341AU2431)

oder

Gas-Hauseinführung nach DVGW-VP 601

Typ SLI, Fa. Schuck (DG-4540BT0114) oder
Typ HSP ..., Fa. Schuck (DG-4540BL03544) oder
Typ KETH-S/PE, Fa. RMA (DG-4509AU0194) mit

Hauptabsperreinrichtung nach DIN EN 331 (DIN 3537-1)

Typ AVR.. (-F), Fa. RMA (NG-4341AU0430) oder
Typ EKSF-I/GT, Fa. RMA (NG-4312BN0372) oder
Typ EKSF-GT, Fa. RMA (NG-4312BN0375)

oder

Rohrkapsel nach DVGW-VP 601

Typ RK 1, Fa. Burger (DG-4509AU0053)⁴ mit

Hauptabsperreinrichtung nach DIN EN 331 (DIN 3537-1)

Typ HHB KHT 1, Fa. H. H. Burger (DG-4312AS0393)

Betriebsmedien: alle Gase nach DVGW-Arbeitsblatt G 260,
Trinkwasser nach DIN 2000

Die Anforderungen der obigen Prüfgrundlage werden erfüllt.

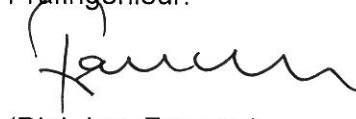
Karlsruhe, 22. Januar 2010

Prüfstellenleiter:



(Dipl.-Ing. Stenger)

Prüfingenieur:



(Dipl.-Ing. Franzen)

⁴ gültig bis 28.02.2005 !!