

# ERHARD-Unterflurhydranten DIN 3221 Form AD<sup>1)</sup> innen emailliert, mit Doppelabspernung, DIN DVGW geprüft

Verwendungsbereich: Wasser

Nennweite DN	Nenndruck PN	Prüfdruck in bar für		Größter zul. Betriebs- überdruck in bar bei Betriebstemperatur 40 °C
		Gehäuse Wasser	Abschluß Wasser	
80	16	24	16	16

Bei Bestellung sind genaue Angaben über Betriebsüberdruck und Rohrdeckung erforderlich.

**Anschlußflansch:** B DN 80, PN 16, DG, Typ 21, EN 1092-2

## Werkstoffe/Ausrüstung

Korrosionsschutz	Mantelrohr innen: ERHARD-Email außen: <b>EKB</b> Epoxid-Kunststoff-Beschichtung, Farbton „blau“, RAL 5015 Klaue und Flanschlager: <b>EKB</b> Epoxid-Kunststoff- Beschichtung, Farbton „blau“, RAL 5015
Mantelrohr, Ventilkegel, Klaue, Flanschlager	Gußeisen mit Kugelgraphit EN-JS 1050 <sup>3)</sup>
Sitzbuchse, Spindelmutter	Messing
Ventilkegelgummierung, Flanschdichtung, O-Ringe	Elastomer
Druckrohr, Spindel	Nichtrostender Stahl
Verbindungsschrauben	Nichtrostender Stahl A2, DIN-ISO 3506
Doppelabspernkugel	Kunststoff
Entwässerungsschutz, Klauendeckel, Halteseile	Thermoplast
Vierkantschoner	Gußeisen mit Lamellengraphit EN-JL 1040 <sup>4)</sup>

Durch Rechtsdrehen der Spindel – im Uhrzeigersinn – wird die Armatur geschlossen.

**DIN-DVGW Reg. Nr. 964**

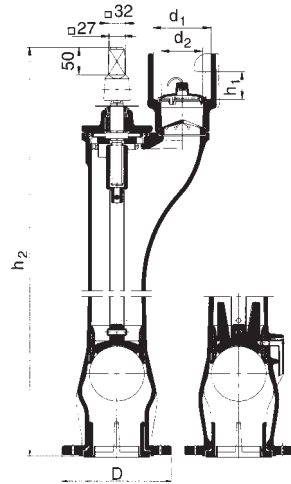
**8411 5393 für Rohrdeckung 1,50 m**

**8411 5394 für Rohrdeckung 1,25 m**

**8411 5395 für Rohrdeckung 1,00 m**

**8411 5396 für Rohrdeckung 0,75 m**

# ERHARD-Unterflurhydranten DIN 3221 Form AD<sup>1)</sup> innen emailliert, mit Doppelabsperung, DIN DVGW geprüft



## Abmessungen

Nennweite <b>DN</b>	Rohrdeckung <b>RD</b> m	Flansch-B <b>D</b> mm	Klauenmaße			Bauhöhe <b>h2</b> mm	Gewicht <sup>2)</sup> kg
			<b>d1</b> mm	<b>d2</b> mm	<b>h1</b> mm		
80	(0,75)	200	110	75	50	530	28
	1,00					725	31
	1,25					975	36
	1,50					1225	41

<sup>1)</sup> Form BD (ohne Entleerung) auf Bestellung.

<sup>2)</sup> Netto (unverbindlich).

<sup>3)</sup> Entspricht bisheriger DIN-Bezeichnung 0.7050 (GGG-50)

<sup>4)</sup> Entspricht bisheriger DIN-Bezeichnung 0.6125 (GG-25)