

### 1. Angaben über das Erzeugnis

#### 1.1 Geltungsbereich, Abmessungen

Diese Benutzerinformation gilt für

- den EWE-Gartenhydranten der Rohrdeckungen 1,00m - 1,50m, der Größe 1", mit Nenndruck PN 10, Artikelnummer: 11014XX

Diese EWE-Armatur ist für kaltes Trinkwasser nach DIN 2000 vorgesehen. Soweit in dieser Armatur Dichtungen aus Elastomerwerkstoffen eingesetzt werden, die mit dem Medium in Kontakt treten, erfüllen diese nichtmetallischen Werkstoffe die KTW-Leitlinien des Bundesgesundheitsamtes und des DVGW-Arbeitsblattes W270.

#### 1.2 Anschrift des Herstellers

**Wilhelm EWE GmbH & Co. KG**

Volkmaroder Straße 19

D- 38104 Braunschweig

Fon: +49 (0)5 31 37 00 50

Fax: +49 (0)5 31 37 00 555

E-Mail: [info@ewe-armaturen.de](mailto:info@ewe-armaturen.de)

### 2. Einbauhinweise

#### 2.1 Hinweise zum Einbauort

Der EWE-Gartenhydrant ist für den Einbau an erdverlegten Rohrleitungen in frostsicherer Tiefe vorgesehen. Die Wahl der erforderlichen Rohrdeckung ist daher entsprechend den örtlichen Gegebenheiten zu treffen.

#### 2.2 Hinweise zum Einbau

Der Gartenhydrant mit fester Rohrdeckung wird einbaufertig geliefert. Der verstellbare Gartenhydrant wird werksseitig nur in einem transportgesicherten Zustand ausgeliefert. Zum Anpassen dieses Gartenhydranten an die erforderliche Rohrdeckung sind zuerst an der Überwurfmutter die beiden Schrauben (SW 13) zu lösen, anschließend die Überwurfmutter (SW 60) selbst. Zum Schutz vor Verunreinigung des EWE-Gartenhydranten und des weiteren Leitungssystems ist die Rohrleitung vor dem Einbau zu spülen.

### 3. Bedienungshinweis

Der Gartenhydrant ist mit selbsttätiger Entleerung versehen. Diese funktioniert nur, wenn das Hydrantenventil vollständig abgesperrt ist. Eine einwandfreie Entleerung ist nur dann sichergestellt, wenn entweder ein EWE-Gartenstandrohr oder der rote Verschlussstopfen verwendet wird. Nach dem Abkuppeln des Standrohres vom Hydranten muss die Steigleitung mit dem roten Verschlussstopfen vor Verunreinigung geschützt werden. Vor Beginn der Frostperiode sollte das Hydrantenventil abgesperrt und das EWE-Gartenstandrohr abgebaut werden, da dann die Steigleitung bis zum Hydrantenventil entleert wird. Die Frostsicherheit wird von der Rohrdeckung der Anschlussleitung vorgegeben.

#### Zur Information:

Wasser aus der Zuleitung tritt während des Öffnungs- und Schließvorgangs des Hydrantenventils mit Leitungsdruck aus der Entleerungsöffnung aus. Daher ist das Ventil jeweils bis zum deutlichen Anschlag zu betätigen. Das Öffnen erfolgt zügig durch Linksdrehen (gegen den Uhrzeigersinn), das Schließen durch Rechtsdrehen (im Uhrzeigersinn). Das Öffnen erfolgt zügig durch Linksdrehen (gegen den Uhrzeigersinn), das Schließen gleichfalls durch Rechtsdrehen (im Uhrzeigersinn).

**Das unvollständige Öffnen und Schließen des Hydrantenventils führt zwangsläufig zu Wasserverlusten und kann zur Schädigung der Armatur führen.**