



## PRESTANDADECLARATION – B36 - Oljeavskiljare KOA, KOAI, KOAIBP

Enligt Byggproduktförordningen EU nr 305/2011.

1. Produkttypens unika identifikationskod:

**Oljeavskiljare av betong Typ KOA, KOAI, KOAIBP**

2. Byggproduktens avsedda användning:

I mark nedgrävd avskiljare för rening av normalt spillvatten förorenat av olja/bensin

3. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress:

Benders Sverige AB

Box 20

535 21 Kvänum

4. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant:

Ej relevant

5. System eller systemet för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda:

System 3

6. Harmoniserad standard och Auktoriserat kontrollorgan:

EN 858-1 Avlopp – Separationssystem för lätta vätskor (t ex olja och bensin), Nordcert 1505

7. Europeiskt bedömningsdokument:

-

8. Angivna prestanda

I förekommande fall: NPD = No Performance Determined, ingen prestanda fastställd

| Väsentliga egenskaper      | Prestanda                                                      | Harmoniserad teknisk spec.   |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Nominell storlek, NS       | NS: 3, 6, 10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100          | EN 858-1<br>EN 858-1/A1:2006 |
| Klass                      | I, II                                                          |                              |
| Hållfasthetsklass          | 8, 10, 13, 16, 30 eller 44                                     |                              |
| Vattentäthet               | Godkänd                                                        |                              |
| Hydraulisk effektivitet    | Godkänd                                                        |                              |
| Brandbeständighet          | Klass A1                                                       |                              |
| Beständighet, betong       | Enligt handlingar I ALFA Teknik Bok - SS 227001:2005           |                              |
| Typ av fog tätning         | WC enligt EN 681-1 (Brunn)<br>GB enl. SS-EN 682 (Anslutningar) |                              |
| Svavelväteresistent betong | NPD                                                            |                              |

<sup>1)</sup> Kan variera beroende på användningsområde

<sup>2)</sup> WC = standardkvalité, WG = oljeresistent kvalité

9. Prestandan för de produkterna som anges i punkt 1 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 8. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 3.

Benders Sverige AB

Edsvära 2025-04-11

Martin Gustafsson Kvalitetschef