

Mit flüssigen Brennstoffen in die Zukunft

Ökologisch heizen mit Öl-Brennwert Heizungen ist auch in Zukunft möglich.

Dies bestätigt ausdrücklich das neue GEG.

In Neubauten, außerhalb von Neubaugebieten, gibt es diesbezüglich keine Beschränkungen solange keine kommunale Wärmeplanung vorliegt.

Aber auch in Zukunft ist die Heizung mit flüssigen Brennstoffen eine Alternative, denn mit synthetischen Brennstoffen und Hybridlösungen lässt sich das 65 % Ziel leicht erreichen.

Heizöltanks von DEHOUST sind GREEN FUELS READY

Bei bestehenden und sanierten Ölheizungen ist es sinnvoll die vorhandenen Heizöltanks, die oft mehr als 30 Jahre auf dem Buckel haben, auszutauschen: Moderne doppelwandige Tanksysteme brauchen keine bauseitige Auffangwannen, können sehr nah zum Wärmeerzeuger aufgestellt werden und schaffen dadurch Platz für eine zusätzliche Wärmepumpen oder Pufferspeicher.

In den aktualisierten Zulassungen des DIBt wird die Eignung der Behälter zur Lagerung von Green Fuels ausdrücklich bestätigt.

Mehr über die Behältersysteme von DEHOUST im Internet unter www.dehoust.com/1016 - die aktuellen Zertifikate sind bei den jeweiligen Produkt hinterlegt.



DEHOUST
ENERGIE. WÄRME. WASSER.

www.dehoust.com

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung / Allgemeine Bauartgenehmigung



Eine vom Bund und den Ländern gemeinsam getragene Anstalt des öffentlichen Rechts

Zulassungs- und Genehmigungsstelle für Bauprodukte und Bauarten

Datum: 02.01.2024 Geschäftszeichen: II 27-1.40.21-50/23

Nummer:
Z.40.21-53

Antragsteller:
Dehoust GmbH
Gutenbergstraße 5-7
69181 Leimen

Gegenstand dieses Bescheides:
Blasgeformte Behälter aus Polyethylen (PE-HD) mit integrierter Stahlauffangvorrichtung auf Konsole 720 l und 1000 l Behältersysteme

Geltungsdauer
vom: **2. Januar 2024**
bis: **16. Februar 2028**

(3) Die Behälter dürfen bei einer Temperatur der Lagerflüssigkeiten von 30 °C – wobei kurzzeitige Temperaturüberschreitungen um 10 K (z. B. durch höhere Temperatur der Lagerflüssigkeiten beim Einfüllen) zulässig sind – zur ortsfesten, drucklosen Lagerung der nachfolgend aufgeführten wassergefährdenden Flüssigkeiten verwendet werden:

- 1 Heizöl EL nach DIN 51603-1¹,
- 2 Heizöl DIN SPEC 51603 – 6 EL A Bio 5 bis Bio 30 nach DIN SPEC 51603-6² mit Zusatz von FAME nach DIN EN 14214³, ohne zusätzliche alternative Komponenten,
- 3 Heizöl DIN 51603-8-EL-P nach DIN/TS 51603-8⁴,
- 4 Dieselloststoff nach DIN EN 590⁵,
- 5 Paraffinischer Dieselloststoff nach DIN EN 15940⁶,
- 6 Fettsäure-Methylester nach DIN EN 14214³ (Biodiesel),
- 7 Schmieröle, Hydrauliköle, Wärmeträgeröle Q, legiert oder unlegiert, mit Flammpunkt > 55 °C, nur Einzelaufstellung zulässig,
- 8 Schmieröle, Hydrauliköle, Wärmeträgeröle Q, gebraucht, Flammpunkt > 55 °C; Herkunft und Flammpunkt müssen vom Betreiber nachgewiesen werden können, nur Einzelaufstellung zulässig.

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung / Allgemeine Bauartgenehmigung



Eine vom Bund und den Ländern gemeinsam getragene Anstalt des öffentlichen Rechts

Zulassungs- und Genehmigungsstelle für Bauprodukte und Bauarten

Datum: 01.12.2023 Geschäftszeichen: II 27-1.40.21-51/23

Nummer:
Z.40.21-310

Antragsteller:
Dehoust GmbH
Gutenbergstraße 5-7
69181 Leimen

Gegenstand dieses Bescheides:
Blasgeformte Behälter mit integrierter Auffangvorrichtung aus Polyethylen (PE-HD) 750 l, 1000 l, 1100 l und 1500 l Typ "Triosafe Sicherheitstank 750, 1000, 1100 und 1500" Behältersystem

Geltungsdauer
vom: **1. Dezember 2023**
bis: **27. April 2027**

Blasgeformte Behälter mit integrierter Auffangvorrichtung aus Polyethylen (PE-HD) 750 l, 1000 l, 1100 l und 1500 l, Typ "Triosafe Sicherheitstank 750, 1000, 1100 und 1500" Behältersystem

Lagerflüssigkeiten

1. Heizöl EL nach DIN 51603-1¹,
2. Heizöl DIN SPEC 51603 – 6 EL A Bio 5 bis Bio 30 nach DIN SPEC 51603-6² mit Zusatz von FAME nach DIN EN 14214³, ohne zusätzliche alternative Komponenten,
3. Heizöl DIN 51603-8-EL-P nach DIN/TS 51603-8⁴,
4. Dieselloststoff nach DIN EN 590⁵,
5. Paraffinischer Dieselloststoff nach DIN EN 15940⁶,
6. Fettsäure-Methylester nach DIN EN 14214³ (Biodiesel),
7. Schmier-, Hydraulik-, Wärmeträgeröle Q, legiert oder unlegiert, Flammpunkt > 55 °C.

Anlage 5
Seite 1 von 2

Über die Dehoust GmbH:

Die Dehoust GmbH mit Sitz in Leimen und Niederlassungen in Nienburg, Heidenau und Eitorf ist seit über 60 Jahren aktiv und maßgeblich an der Entwicklung des Heizöltankmarktes beteiligt. Heute stellt Dehoust Kunststoff-Behälter aus Polyethylen her. Doppelwandige Kunststofftanks für flüssige Brenn- und Rohstoffe bilden das Rückgrat der Fertigung. Großvolumige Lagerbehälter aus Stahl und Edelstahl sind ein zentraler Bestandteil der Fertigung. Pufferspeicher werden bei Dehoust als Systeme für Wärme und Kälte konzipiert. Das Thema Betriebswassermanagement mit Regen- und Grauwassernutzung sowie Trinkwassertrennstationen wird konsequent ausgebaut.

Bei Abdruck bitte Belegexemplar an folgende Adresse:

Dehoust GmbH
Frau Sylvia Zimmermann
Gutenbergstraße 5-7
D-69181 Leimen
Tel. +49 (0) 62 24 / 97 02-0
zimmermann@dehoust.de



www.dehoust.com