

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. BK001050101

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

LIYY

2. Verwendungszweck(e):

Kabel und Leitungen für allgemeine Anwendungen in Bauwerken in Bezug auf die Anforderungen an das Brandverhalten.

3. Hersteller:

böhmm Kabeltechnik GmbH
Zollhausstraße 6
58640 Iserlohn
GERMANY

4. Bevollmächtigter:

-

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

AVCP: 3

6. Harmonisierte Norm:

EN 50575

Notifizierte Stelle(n):

NB 1014, 2479, 1783,
2184

7. Erklärte Leistung(en):

Brandverhalten: Eca
Gefahrstoffe: NPD

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'C. Böhm', is written over a white background.

Iserlohn, 08/11/2025_REV

DECLARATION OF PERFORMANCE

No. BK001050101

1. **Unique identification code of the product type:**
LIYY
2. **Intended use:**
Cable for general applications in construction works subject to reaction to fire requirements.
3. **Manufacturer:**
böhmm Kabeltechnik GmbH
Zollhausstraße 6
58640 Iserlohn
GERMANY
4. **Authorized representative:**
-
5. **System/s of AVCP:**
AVCP: 3
6. **Harmonized standard:**
EN 50575

Notified body:
NB 1014, 2479,
1783, 2184
7. **Declared performances:**
Reaction to fire: Eca
Dangerous substances: NPD

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read "C. Böhm", is written over a light grey background.

Iserlohn, 08/11/2025_REV

DÉCLARATION DE PERFORMANCE

N° BK001050101

1. **Code d'identification unique du produit type:**
LIYY
2. **Usage(s) prévu(s):**
Câble pour applications générales dans les ouvrages de construction soumis aux exigences de réaction au feu.
3. **Fabricant:**
böhmm Kabeltechnik GmbH
Zollhausstraße 6
58640 Iserlohn
GERMANY
4. **Mandataire:**
-
5. **Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances (EVCP):**
EVCP: 3
6. **Norme harmonisée:**
EN 50575
Organisme(s) notifié(s):
NB 1014, 2479, 1783, 2184
7. **Performance(s) déclarée(s):**
Réaction au feu: Eca
Substances dangereuses: NPD

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) No 305/2011, la présente déclaration de performance est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant par: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read "C. Böhm", is written over a light grey background.

Iserlohn, 08/11/2025_REV

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. BK001050101

1. **Codice di identificazione unico del prodotto tipo:**
LIYY
2. **Usi previsti:**
Cavi per applicazioni generali nei lavori di costruzione soggetti a prescrizioni di reazione al fuoco.
3. **Fabbricante:**
böhmm Kabeltechnik GmbH
Zollhausstraße 6
58640 Iserlohn
GERMANY
4. **Mandatario:**
-
5. **Sistemi di VVCP:**
AVCP: 3
6. **Norma armonizzata:**
EN 50575
Organismi notificati:
NB 1014, 2479, 1783, 2184
7. **Prestazioni dichiarate:**
Reazione al fuoco: Eca
Sostanze pericolose: NPd

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read "C. Böhm", is written over a light gray background.

Iserlohn, 08/11/2025_REV

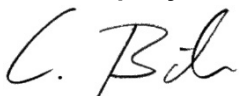
DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

n° BK001050101

1. **Código de identificación única del producto tipo:**
LIYY
2. **Usos previstos:**
Cable sujeto a requisitos de reacción al fuego para aplicaciones generales en obras de construcción.
3. **Fabricante:**
böhmm Kabeltechnik GmbH
Zollhausstraße 6
58640 Iserlohn
GERMANY
4. **Representante autorizado:**
-
5. **Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP):**
EVCP: 3
6. **Norma armonizada:**
EN 50575
Organismos notificados:
NB 1014, 2479, 1783, 2184
7. **Prestaciones declaradas:**
Reacción al fuego: Eca
Sustancias peligrosas: NPD

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'C. Böhm', is written over a light gray background.

Iserlohn, 08/11/2025_REV

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr. BK001050101

1. Cod unic de identificare al produsului tip:

LIYY

2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):

Cabluri pentru aplicații generale în lucrări de construcții care sunt conforme cu prescripțiile privind reacția la foc.

3. Fabricant:

böhmm Kabeltechnik GmbH
Zollhausstraße 6
58640 Iserlohn
GERMANY

4. Reprezentant autorizat:

-

5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței:

AVCP: 3

6. Standard armonizat:

EN 50575

Organism (organisme) notificat(e):

NB 1014, 2479, 1783, 2184

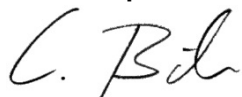
7. Performanța (performanțe) declarată (declarate):

Reacție la foc: Eca

Substanțe periculoase: NPD

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read "C. Böhm".

Iserlohn, 08/11/2025_REV

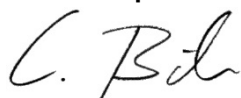
DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N°. BK001050101

1. **Código de identificação único do produto tipo:**
LIYY
2. **Utilização(ões) prevista(s):**
Cabos para aplicações gerais em trabalhos de construção sujeitas aos requisitos de reação ao fogo.
3. **Fabricante:**
böhmm Kabeltechnik GmbH
Zollhausstraße 6
58640 Iserlohn
GERMANY
4. **Mandatário:**
-
5. **Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):**
AVCP: 3
6. **Norma harmonizada:**
EN 50575
Organismo(s) notificado(s):
NB 1014, 2479, 1783, 2184
7. **Desempenho(s) declarado(s):**
Reação ao fogo: Eca
Substâncias perigosas: NPD

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'C. Böhm', is written over a white background.

Iserlohn, 08/11/2025_REV

PRESTATIEVERKLARING

Nr. BK001050101

1. **Unieke identificatiecode van het producttype:**
LIYY
2. **Beoogd(e) gebruik(en):**
Elektrische leidingen en glasvezelleidingen voor algemeen gebruik in bouwwerken waarvoor eisen voor het brandgedrag van toepassing zijn.
3. **Fabrikant:**
böhmm Kabeltechnik GmbH
Zollhausstraße 6
58640 Iserlohn
GERMANY
4. **Gemachtigde:**
-
5. **Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:**
AVCP: 3
6. **Geharmoniseerde norm:**
EN 50575

Aangemelde instantie(s): NB 1014,
2479, 1783, 2184
7. **Aangegeven prestatie(s): Brandgedrag:Vrijkome**
Brandgedrag: Eca
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen: NPD

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'C. Böhm', is written over a white background.

Iserlohn, 08/11/2025_REV

PRESTANDEDEKLARATION

Nr. BK001050101

1. Produkttypens unika identifikationskod:

LIYY

2. Avsedd användning/avsedda användningar:

Elektrische leidingen en glasvezelleidingen voor algemeen gebruik in bouwwerken waarvoor eisen voor het brandgedrag van toepassing zijn.

3. Tillverkare:

böhm Kabeltechnik GmbH
Zollhausstraße 6
58640 Iserlohn
GERMANY

4. Tillverkarens representant:

-

5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:

AVCP: 3

6. Harmoniserad standard:

EN 50575

Anmält/anmälda organ:

NB 1014, 2479, 1783,
2184

7. Angiven prestanda:

Reaktion vid brandpåverkan: Eca
Farliga ämnen: NPD

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'C. Böhm'.

Iserlohn, 08/11/2025_REV

YDEEVNEDEKLARATION

Nr. BK001050101

1. Varetypens unikke identifikationskode:

LIYY

2. Tilsigtet anvendelse:

Kabler til almindelig anvendelse indenfor bygge og anlæg med krav til brandreaktion.

3. Fabrikant:

böhm Kabeltechnik GmbH
Zollhausstraße 6
58640 Iserlohn
GERMANY

4. Bemyndiget repræsentant:

-

5. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen:

AVCP: 3

6. Harmoniseret standard:

EN 50575

Notificeret organ/notificerede organer:

NB 1014, 2479, 1783, 2184

7. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:

Modstandsdygtighed ved brand: Eca

Indhold af farlige stoffer: NPD

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'C. Böhm'.

Iserlohn, 08/11/2025_REV

YTELSES DEKLARASJON**Nr. BK001050101**

- 1. Unik identifikasjons kode for produktet:**
LIYY
- 2. Anvendelses område/områder:**
Kabel for generell bruk i byggverk, avhengig av gjeldende brannkrav.
- 3. Produsent:**
böhmm Kabeltechnik GmbH
Zollhausstraße 6
58640 Iserlohn
GERMANY
- 4. Bemyndiget representant:**
-
- 5. System/systemer for bedømming og fortløpende kontroll av ytelse:**
AVCP: 3
- 6. Harmonisert standard:**
EN 50575
- Sertifiserings organ:**
NB 1014, 2479, 1783,
2184
- 7. Ytelses deklarasjon(er) / erklæring(er):**
Brannmotstand: Eca
Innhold av farlige stoffer: NPD

Ytelses deklarasjon for produktet beskrevet over er i overensstemmelse med den angitte yteevne. Denne deklarasjon er utstedt, i henhold til EU-Regulativ nr 305/2011, under eget ansvar av den identifiserte produsent beskrevet over.

Signert for, og på vegne av, produsent: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read "C. Böhm".

Iserlohn, 08/11/2025_REV

SUORITUSTASOILMOITUS

Nro. BK001050101

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:

LIYY

2. Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):

Kaapeli yleisiin käyttötarkoituksiin rakennuskohteissa, joille on asetettu paloteknistä käyttäytymistä koskevia vaatimuksia.

3. Valmistaja:

böhm Kabeltechnik GmbH
Zollhausstraße 6
58640 Iserlohn
GERMANY

4. Valtuutettu edustaja:

-

5. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät:

AVCP: 3

6. Yhdenmukaistettu standardi:

EN 50575

Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:

NB 1014, 2479, 1783, 2184

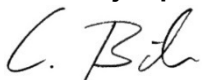
7. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

Palkäyttäytyminen: Eca

Vaaralliset aineet: NPD

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut: Carsten Böhm

A handwritten signature in black ink, appearing to read "C. Böhm".

Iserlohn, 08/11/2025_REV

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**NR. BK001050101****1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

LIYY

2. Przeznaczone zastosowanie:

Kable i przewody do zastosowań ogólnych w obiektach budowlanych o określonej klasie odporności pożarowej.

3. Producent:

böhm Kabeltechnik GmbH

Zollhausstraße 6

58640 Iserlohn

GERMANY

4. Upoważniony przedstawiciel:

-

5. Systemy AVCP:

AVCP: 3

6. Norma zharmonizowana:

EN 50575

Jednostka notyfikowana:

NB 1014, 2479, 1783,

2184

7. Deklarowane własności użytkowe:

Reakcja na ogień: Eca

Substancje niebezpieczne: NPD

Właściwości użytkowe produktu przedstawiona powyżej są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych została wydana, zgodnie z Regulacją Regulation (EU) No 305/2011, na własną odpowiedzialność producenta przedstawionego powyżej.

Podpisane w imieniu producenta: Carsten BöhmA handwritten signature in black ink, appearing to read 'C. Böhm', is written over a white background.

Iserlohn, 08/11/2025_REV