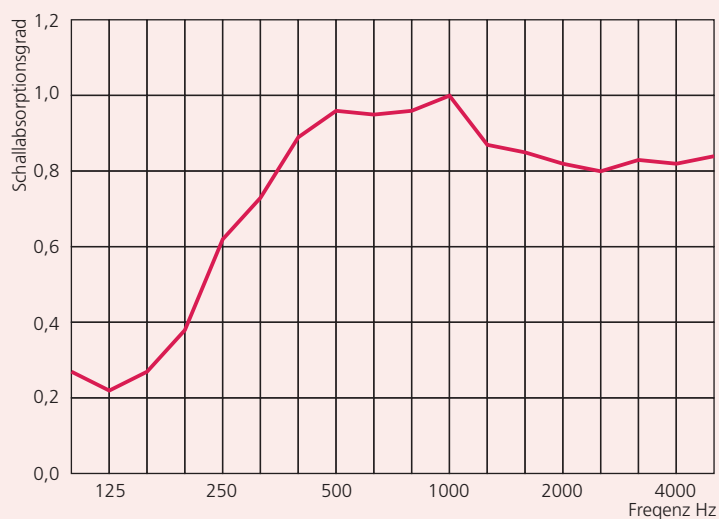


› Schlitzplatte Typ 8 – 2 G

für Decke, Wand und Raumteile

Messprotokoll – Schallabsorptionsgrad nach ISO EN 20 354



AUFBAU

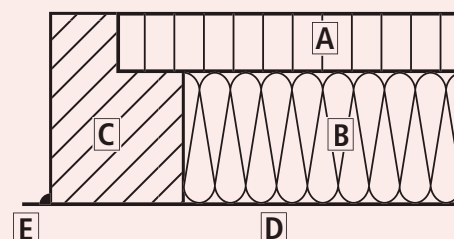
A: Akustikplatte: Schlitz 2 mm, Abstand 8 mm
9,5 % offene Fläche
Rückseite: Akustikvlies

B: Dämmstoff: 40 mm Luftzwischenraum,
gefüllt mit Mineralwoll-
dämmung 40 mm

C: Rahmen: 56 mm MDF

D: Hallraumboden

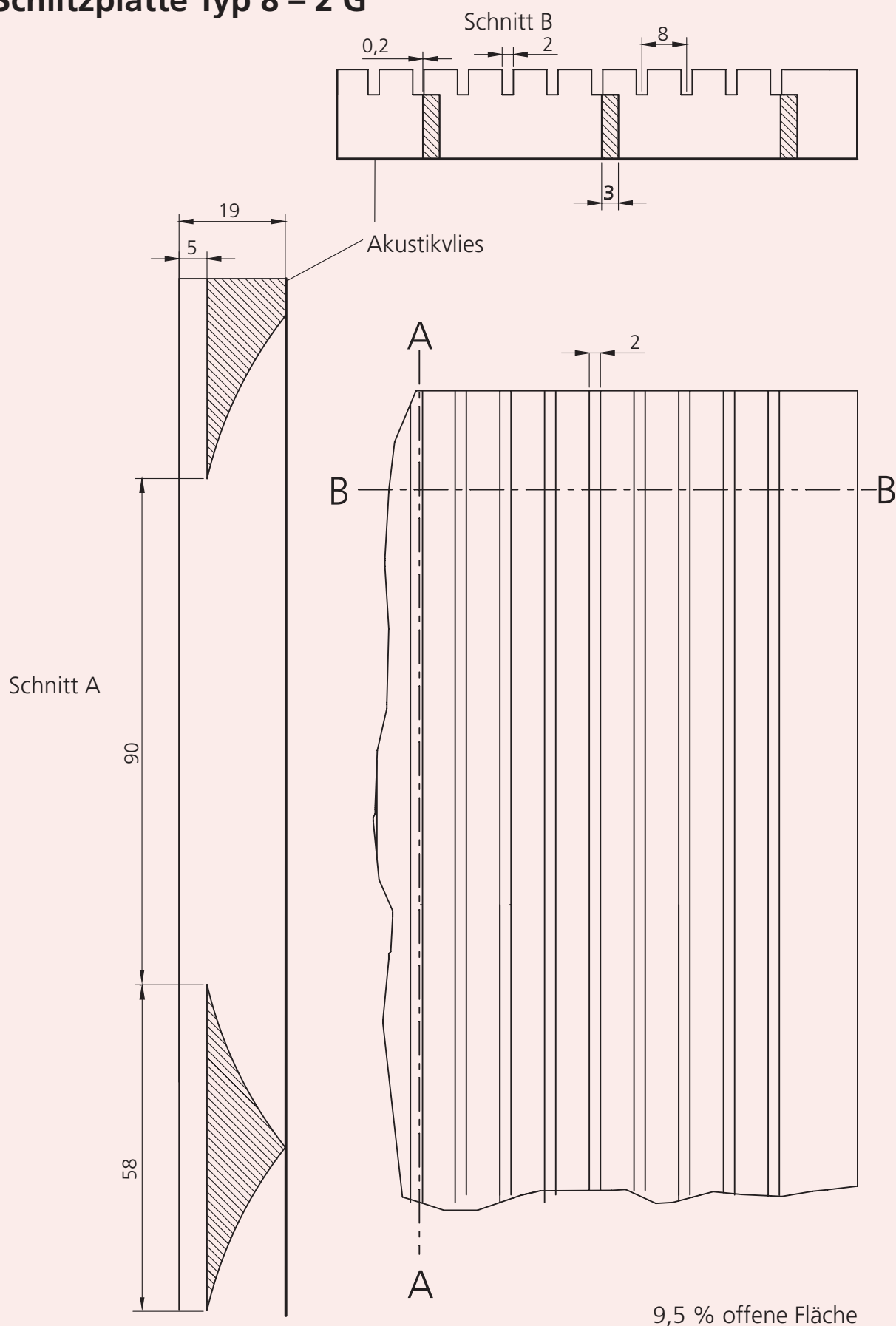
E: Rahmen: elastisch abgedichtet



STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

› Schlitzplatte Typ 8 – 2 G



Stand: Februar 2015



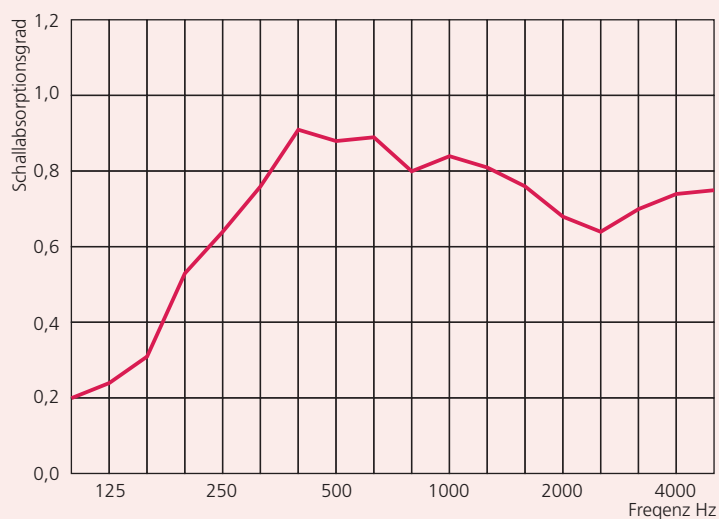
STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

› Schlitzplatte Typ 10,66 – 2 G

für Decke, Wand und Raumteile

Messprotokoll – Schallabsorptionsgrad nach ISO EN 20 354



AUFBAU

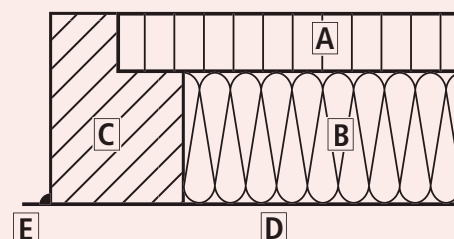
A: Akustikplatte: Schlitz 2 mm, Abstand 10,66 mm
14,3 % offene Fläche
Rückseite: Akustikvlies

B: Dämmstoff: 40 mm Luftzwischenraum,
gefüllt mit Mineralwoll-
dämmung 40 mm

C: Rahmen: 56 mm MDF

D: Hallraumboden

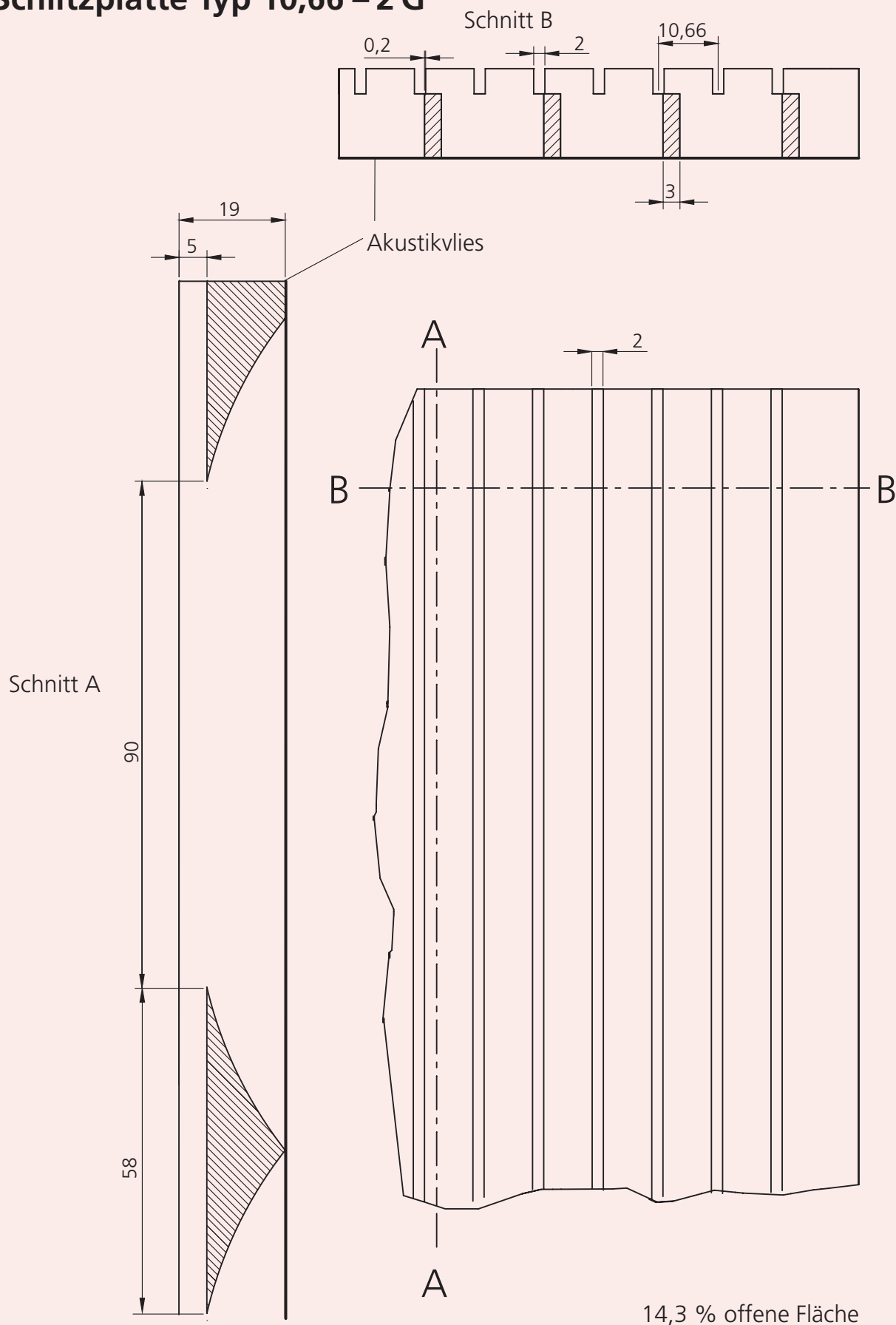
E: Rahmen: elastisch abgedichtet



STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

› Schlitzplatte Typ 10,66 – 2 G



14,3 % offene Fläche



STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

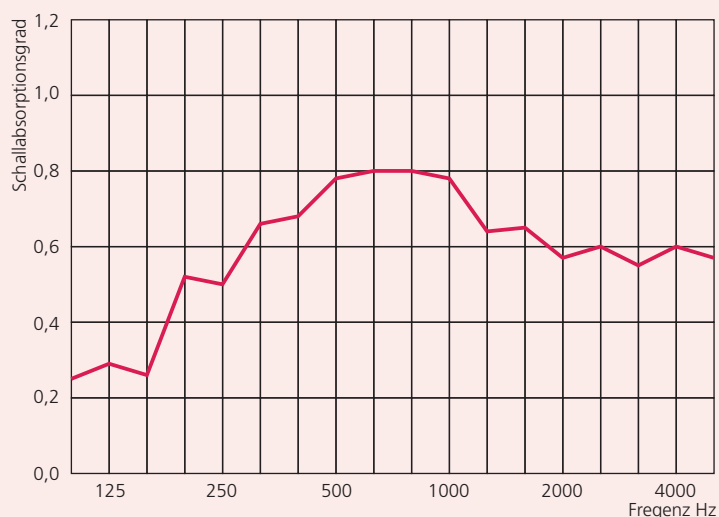
Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

Stand: Februar 2015

› Schlitzplatte Typ 16 – 2 G

für Decke, Wand und Raumteile

Messprotokoll – Schallabsorptionsgrad nach ISO EN 20 354



AUFBAU

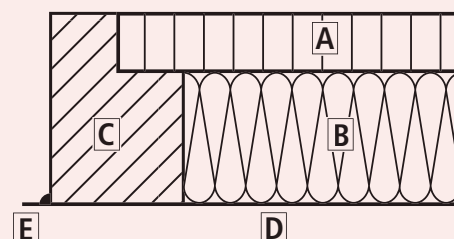
A: Akustikplatte: Schlitz 2 mm, Abstand 16 mm
9,5 % offene Fläche
Rückseite: Akustikvlies

B: Dämmstoff: 40 mm Luftzwischenraum,
gefüllt mit Mineralwoll-
dämmung 40 mm

C: Rahmen: 56 mm MDF

D: Hallraumboden

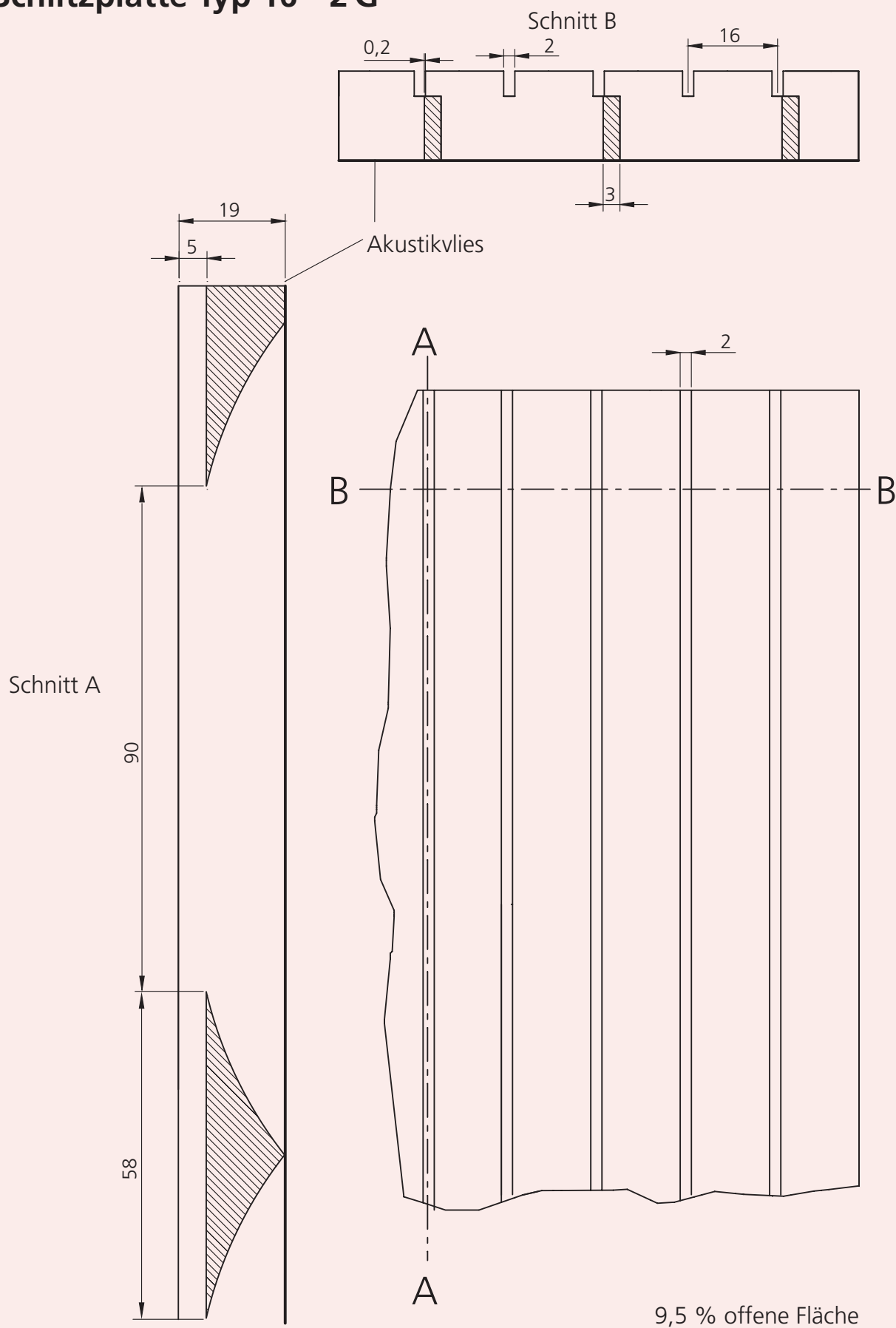
E: Rahmen: elastisch abgedichtet



STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

› Schlitzplatte Typ 16 – 2 G



Stand: Februar 2015



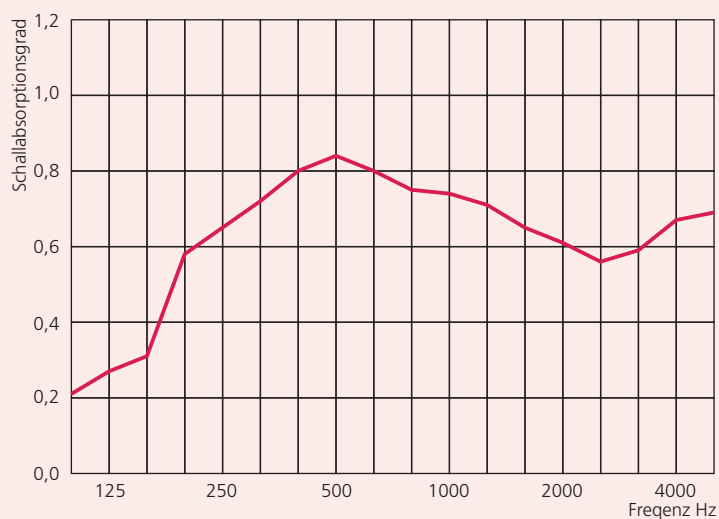
STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

› Schlitzplatte Typ 16 – 3 G

für Decke, Wand und Raumteile

Messprotokoll – Schallabsorptionsgrad nach ISO EN 20 354



AUFBAU

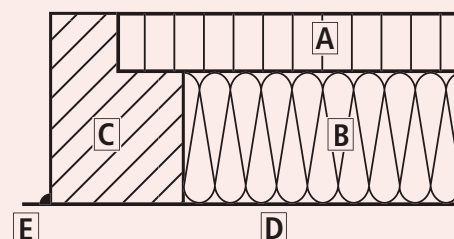
A: Akustikplatte: Schlitz 3 mm, Abstand 16 mm
9,5 % offene Fläche
Rückseite: Akustikvlies

B: Dämmstoff: 40 mm Luftzwischenraum,
gefüllt mit Mineralwoll-
dämmung 40 mm

C: Rahmen: 56 mm MDF

D: Hallraumboden

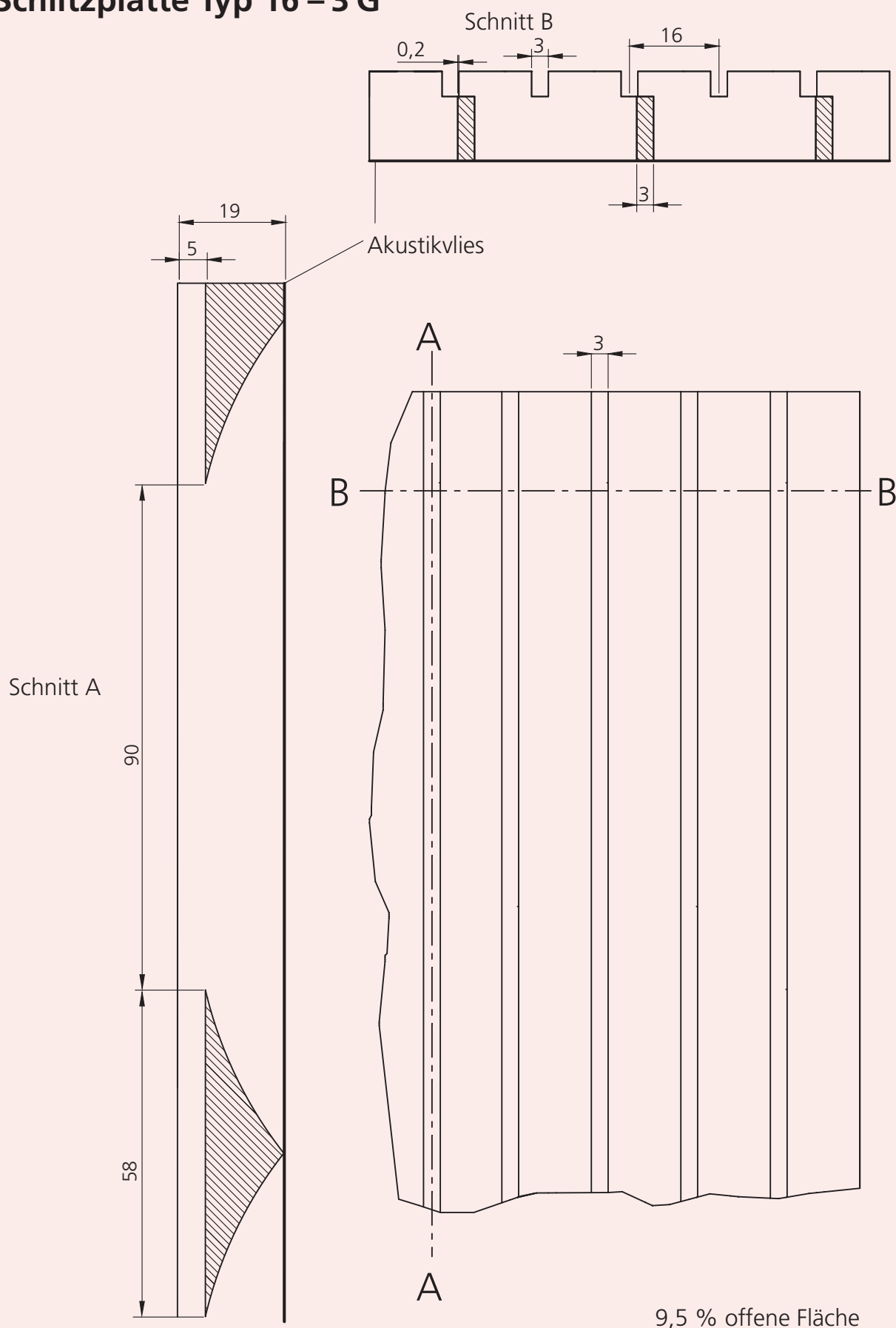
E: Rahmen: elastisch abgedichtet



STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

› Schlitzplatte Typ 16 – 3 G



Stand: Februar 2015



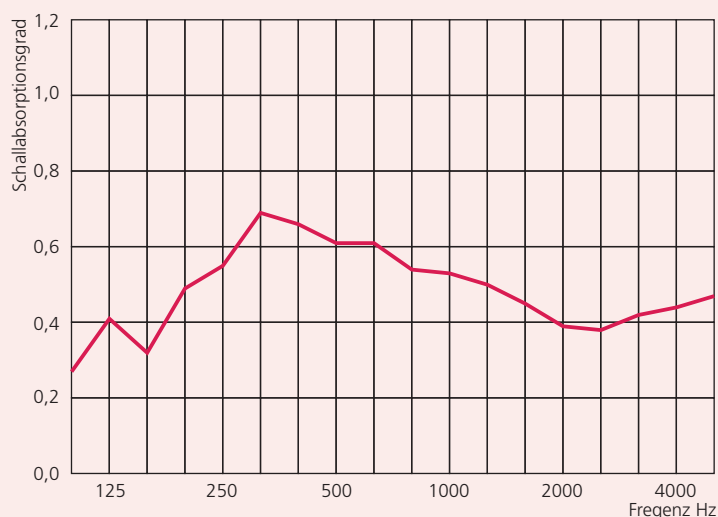
STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

› Schlitzplatte Typ 32 – 4 G

für Decke, Wand und Raumteile

Messprotokoll – Schallabsorptionsgrad nach ISO EN 20 354



AUFBAU

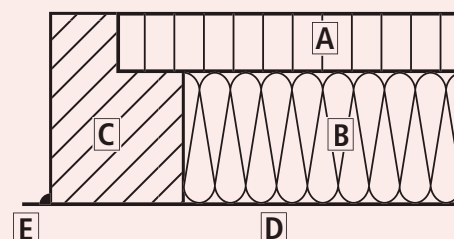
A: Akustikplatte: Schlitz 4 mm, Abstand 32 mm
4,8 % offene Fläche
Rückseite: Akustikvlies

B: Dämmstoff: 40 mm Luftzwischenraum,
gefüllt mit Mineralwoll-
dämmung 40 mm

C: Rahmen: 38 mm MDF

D: Hallraumboden

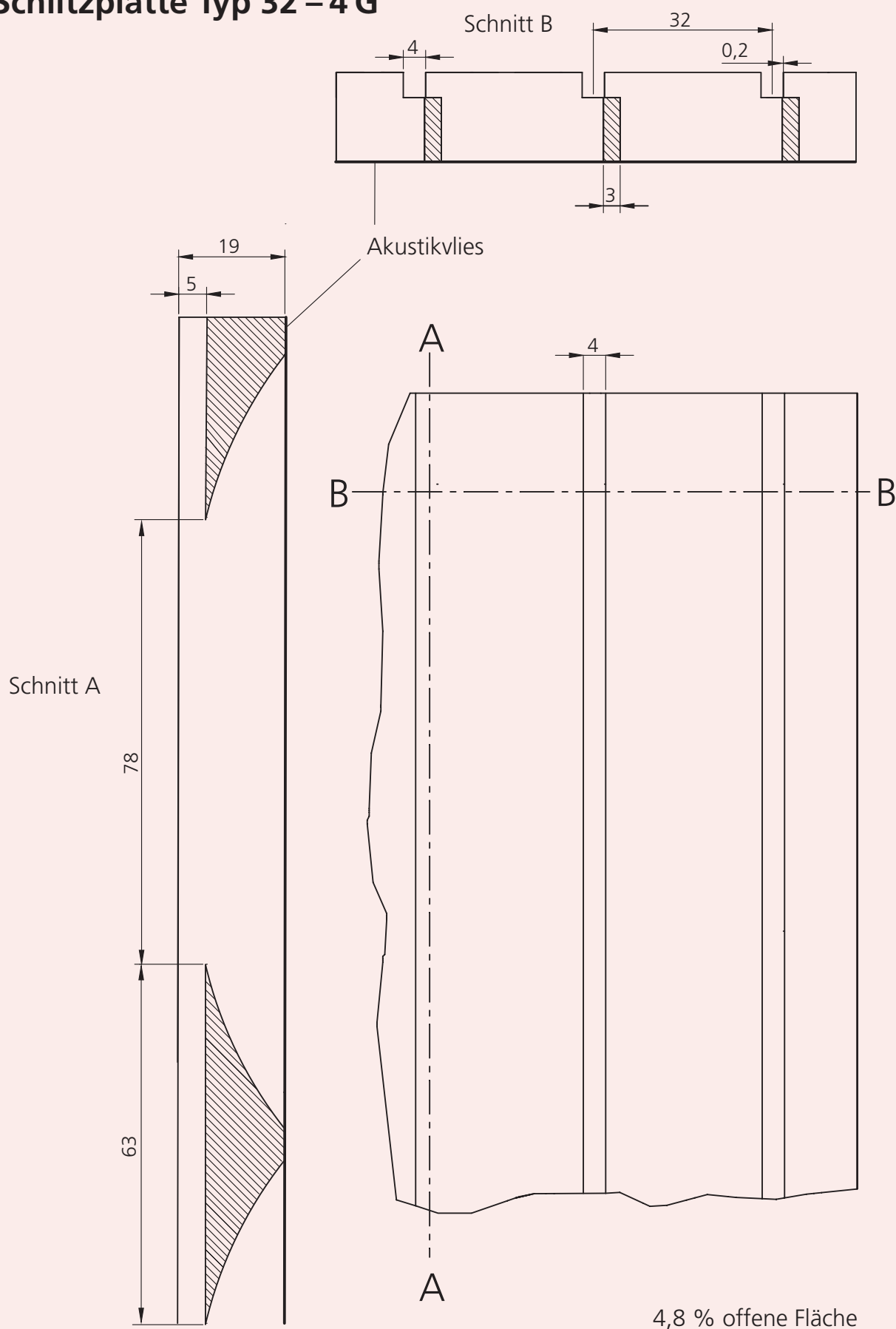
E: Rahmen: elastisch abgedichtet



STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

› Schlitzplatte Typ 32 – 4 G



Stand: Februar 2015



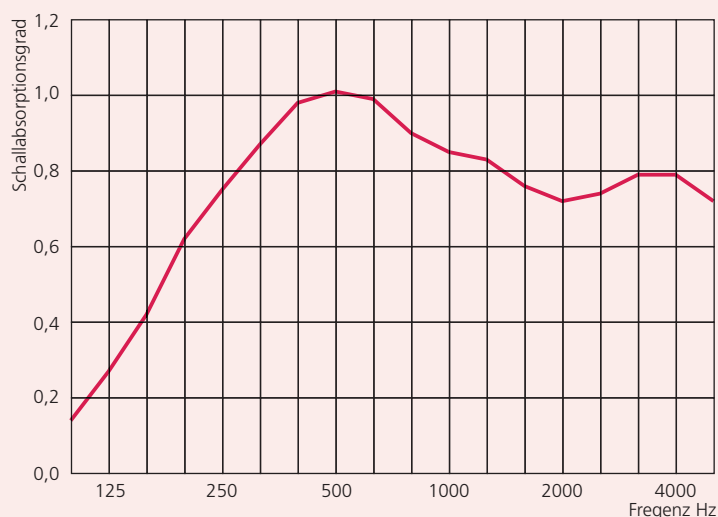
STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

› Schlitzplatte Typ 20/N10 – 8 – 2

für Decke, Wand und Raumteile

Messprotokoll – Schallabsorptionsgrad nach ISO EN 20 354



AUFBAU

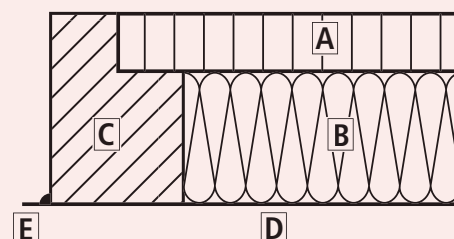
A: Akustikplatte: Schlitz 2 mm, Abstand 8 mm
12,5 % offene Fläche
Akustikvlies

B: Dämmstoff: 40 mm Luftzwischenraum,
gefüllt mit Mineralwoll-
dämmung 40 mm

C: Rahmen: 56 mm Holzwerkstoffplatten

D: Hallraumboden

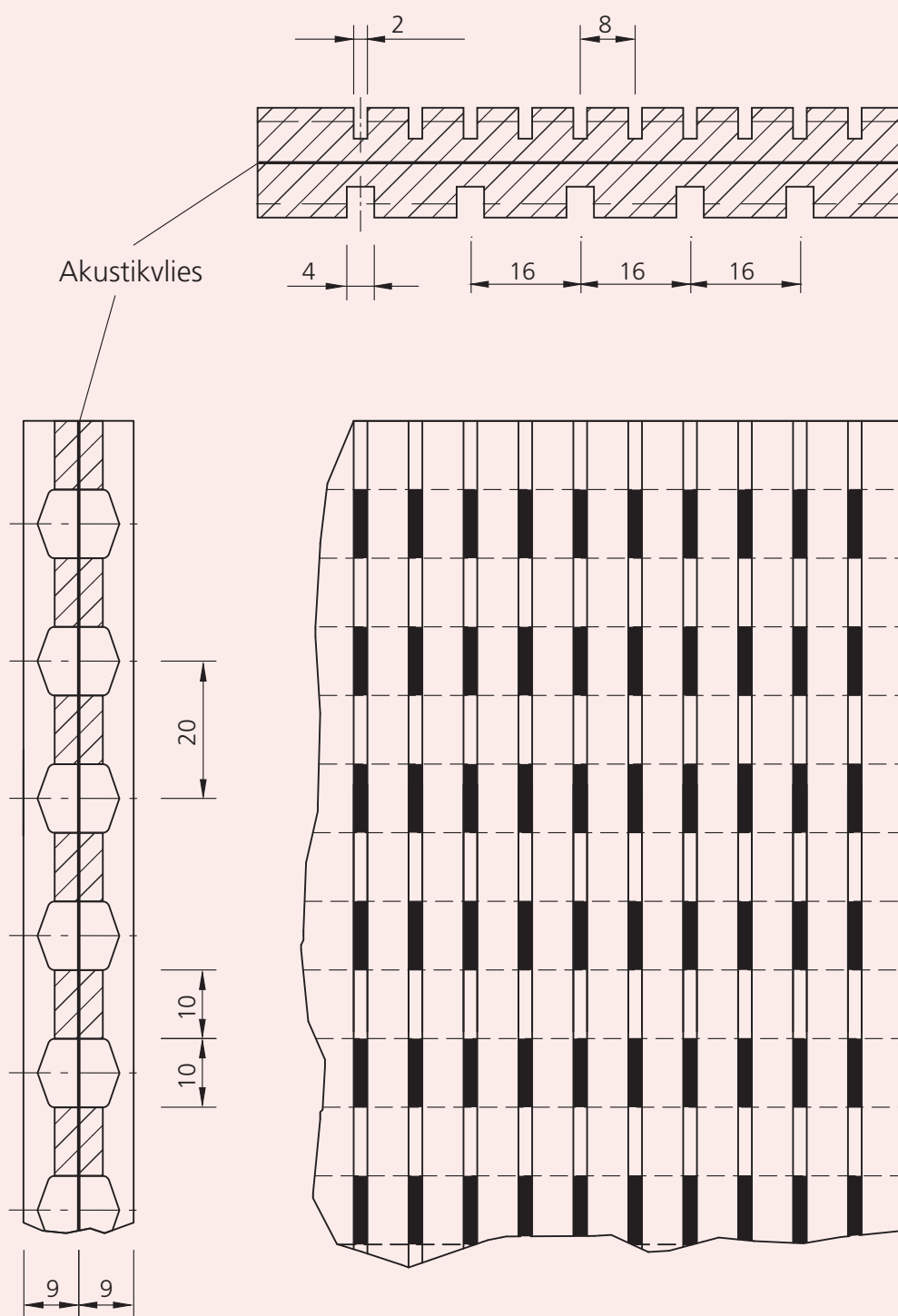
E: Rahmen: elastisch abgedichtet



STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

› Schlitzplatte Typ 20/N10 – 8 – 2



12,5 % offene Fläche



STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

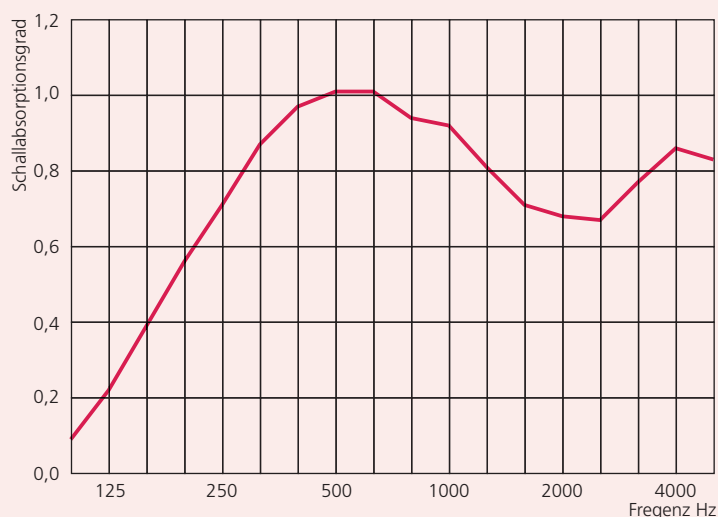
Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

Stand: Februar 2015

› Schlitzplatte Typ 20/N10 – 10,66 – 2

für Decke, Wand und Raumteile

Messprotokoll – Schallabsorptionsgrad nach ISO EN 20 354



AUFBAU

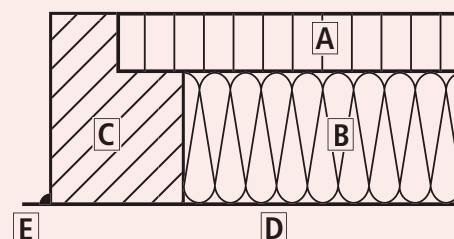
A: Akustikplatte: Schlitz 2 mm, Abstand 10,66 mm
9,4 % offene Fläche
Akustikvlies

B: Dämmstoff: 40 mm Luftzwischenraum,
gefüllt mit Mineralwoll-
dämmung 40 mm

C: Rahmen: 56 mm Holzwerkstoffplatten

D: Hallraumboden

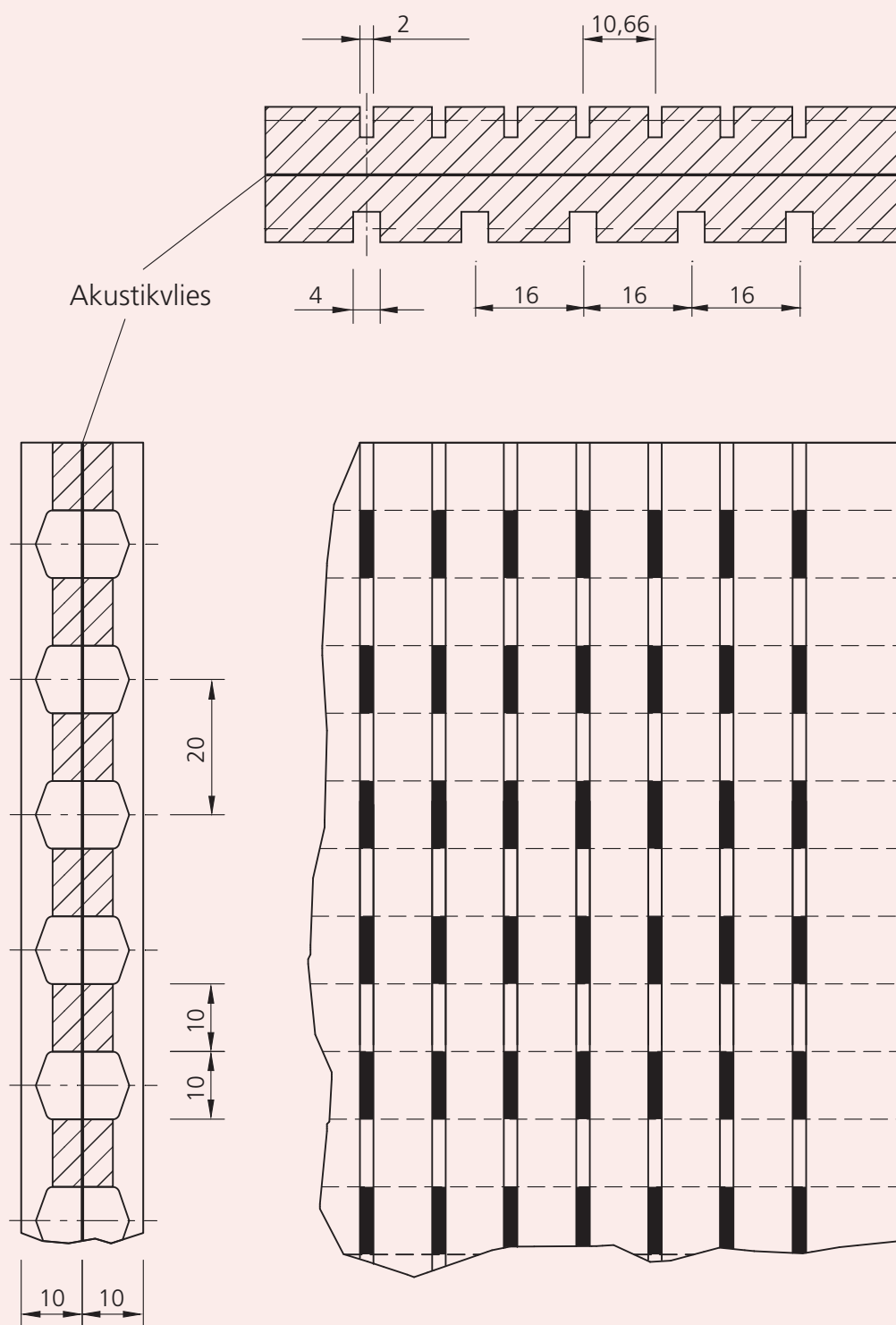
E: Rahmen: elastisch abgedichtet



STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

› Schlitzplatte Typ 20/N10 – 10,66 – 2



9,4 % offene Fläche



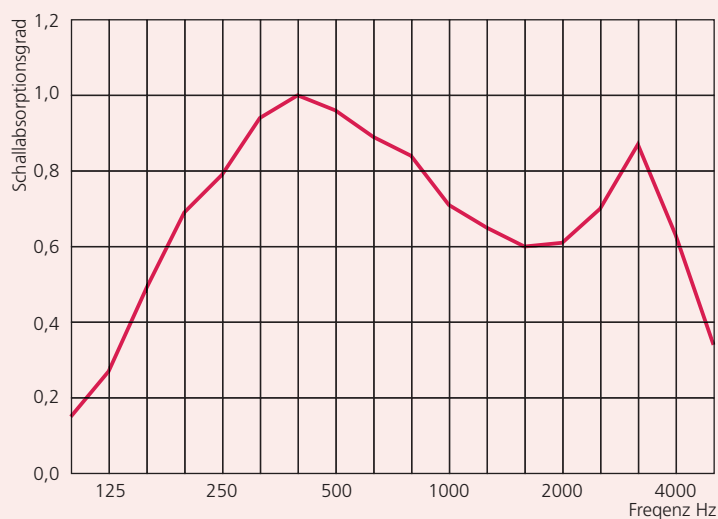
STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

› Schlitzplatte Typ 20/N10 – 16 – 2

für Decke, Wand und Raumteile

Messprotokoll – Schallabsorptionsgrad nach ISO EN 20 354



AUFBAU

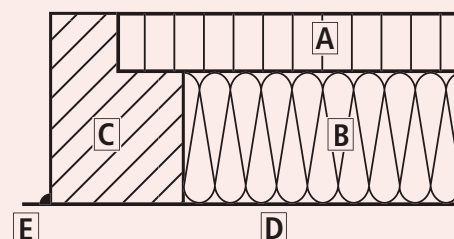
A: Akustikplatte: Schlitz 2 mm, Abstand 16 mm
6,2 % offene Fläche
Akustikvlies

B: Dämmstoff: 40 mm Luftzwischenraum,
gefüllt mit Mineralwoll-
dämmung 40 mm

C: Rahmen: 56 mm Holzwerkstoffplatten

D: Hallraumboden

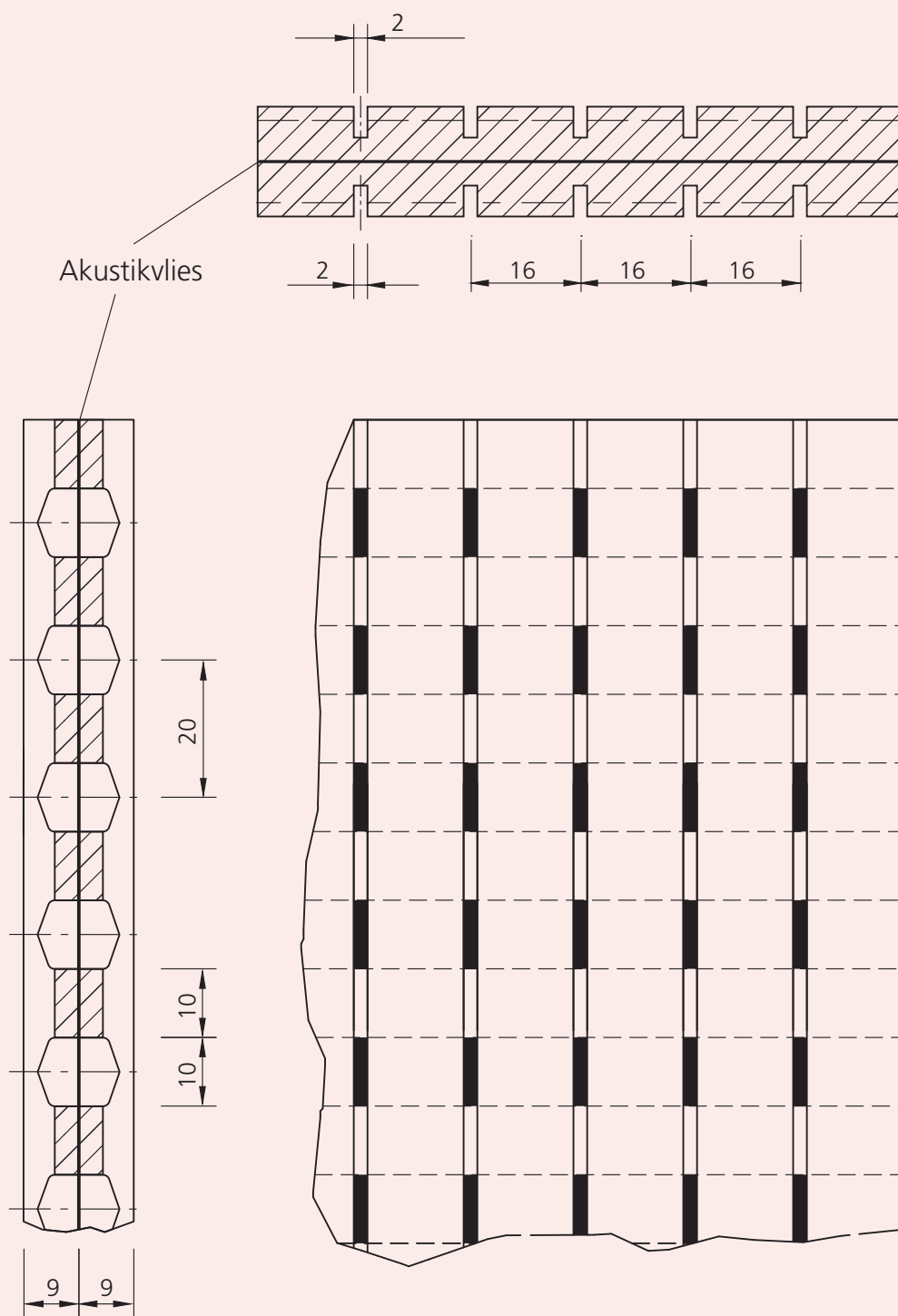
E: Rahmen: elastisch abgedichtet



STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

› Schlitzplatte Typ 20/N10 – 16 – 2



6,2 % offene Fläche



STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

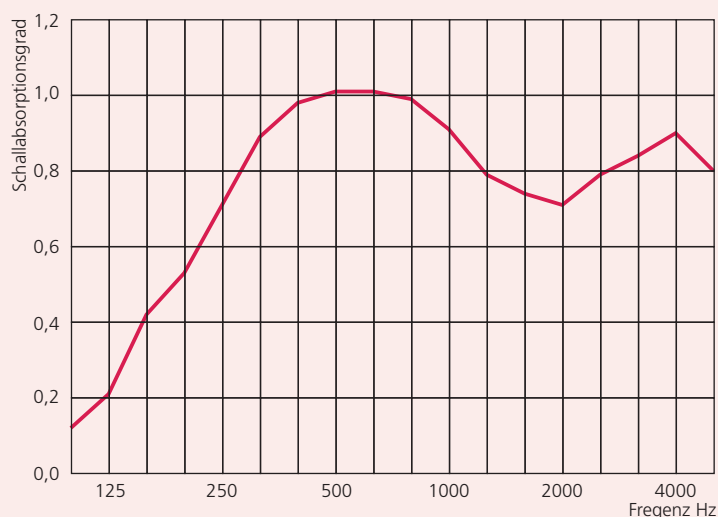
Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

Stand: Februar 2015

› Schlitzplatte Typ 20/N10 – 16 – 3

für Decke, Wand und Raumteile

Messprotokoll – Schallabsorptionsgrad nach ISO EN 20 354



AUFBAU

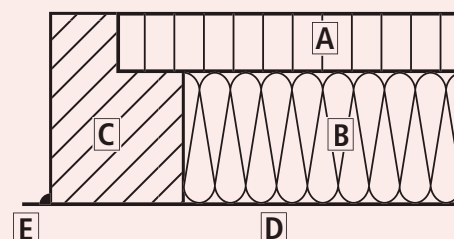
A: Akustikplatte: Schlitz 3 mm, Abstand 16 mm
9,3 % offene Fläche
Akustikvlies

B: Dämmstoff: 40 mm Luftzwischenraum,
gefüllt mit Mineralwoll-
dämmung 40 mm

C: Rahmen: 40 mm MDF

D: Hallraumboden

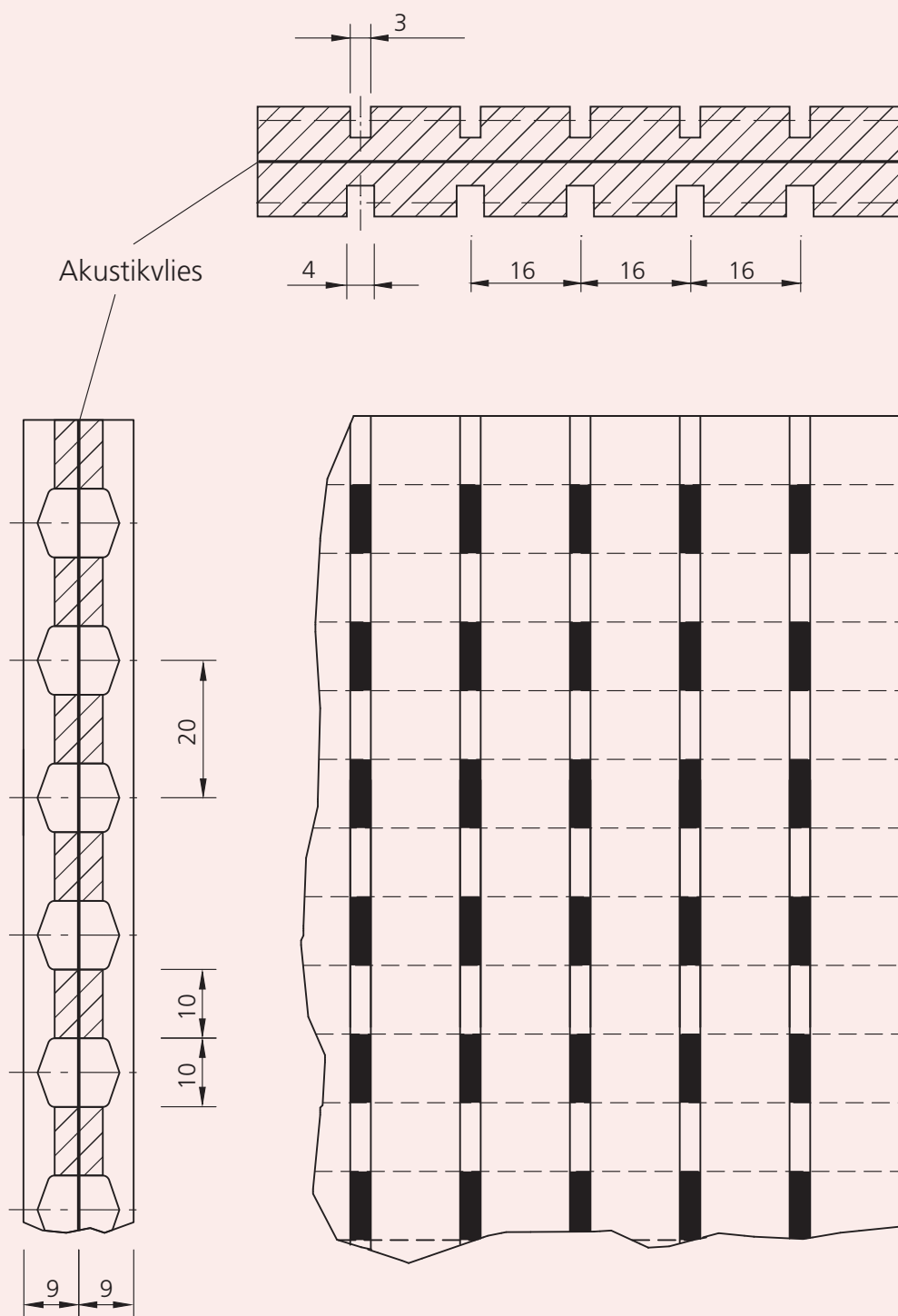
E: Rahmen: elastisch abgedichtet



STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

› Schlitzplatte Typ 20/N10 – 16 – 3



9,3 % offene Fläche



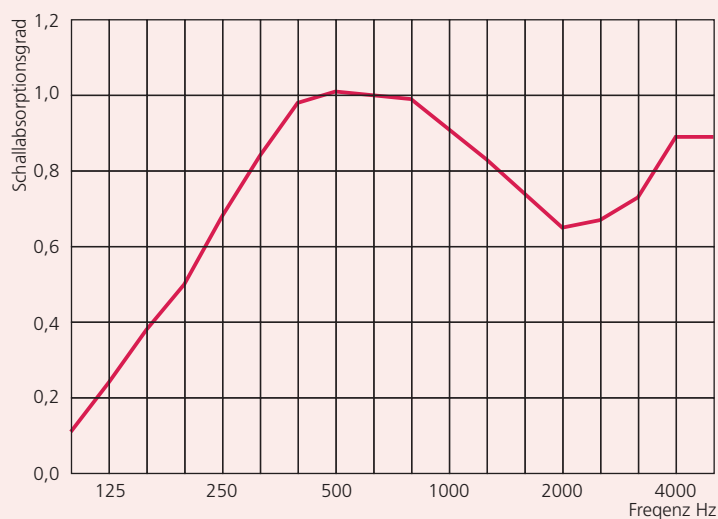
STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

› Schlitzplatte Typ 20/N10 – 16 – 4

für Decke, Wand und Raumteile

Messprotokoll – Schallabsorptionsgrad nach ISO EN 20 354



AUFBAU

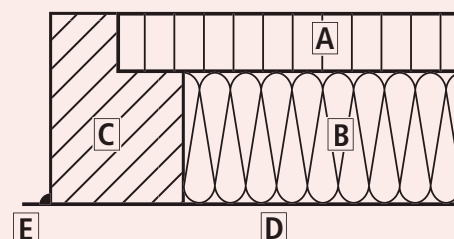
A: Akustikplatte: Schlitz 4 mm, Abstand 16 mm
12,5 % offene Fläche
Akustikvlies

B: Dämmstoff: 40 mm Luftzwischenraum,
gefüllt mit Mineralwoll-
dämmung 40 mm

C: Rahmen: 56 mm Holzwerkstoffplatten

D: Hallraumboden

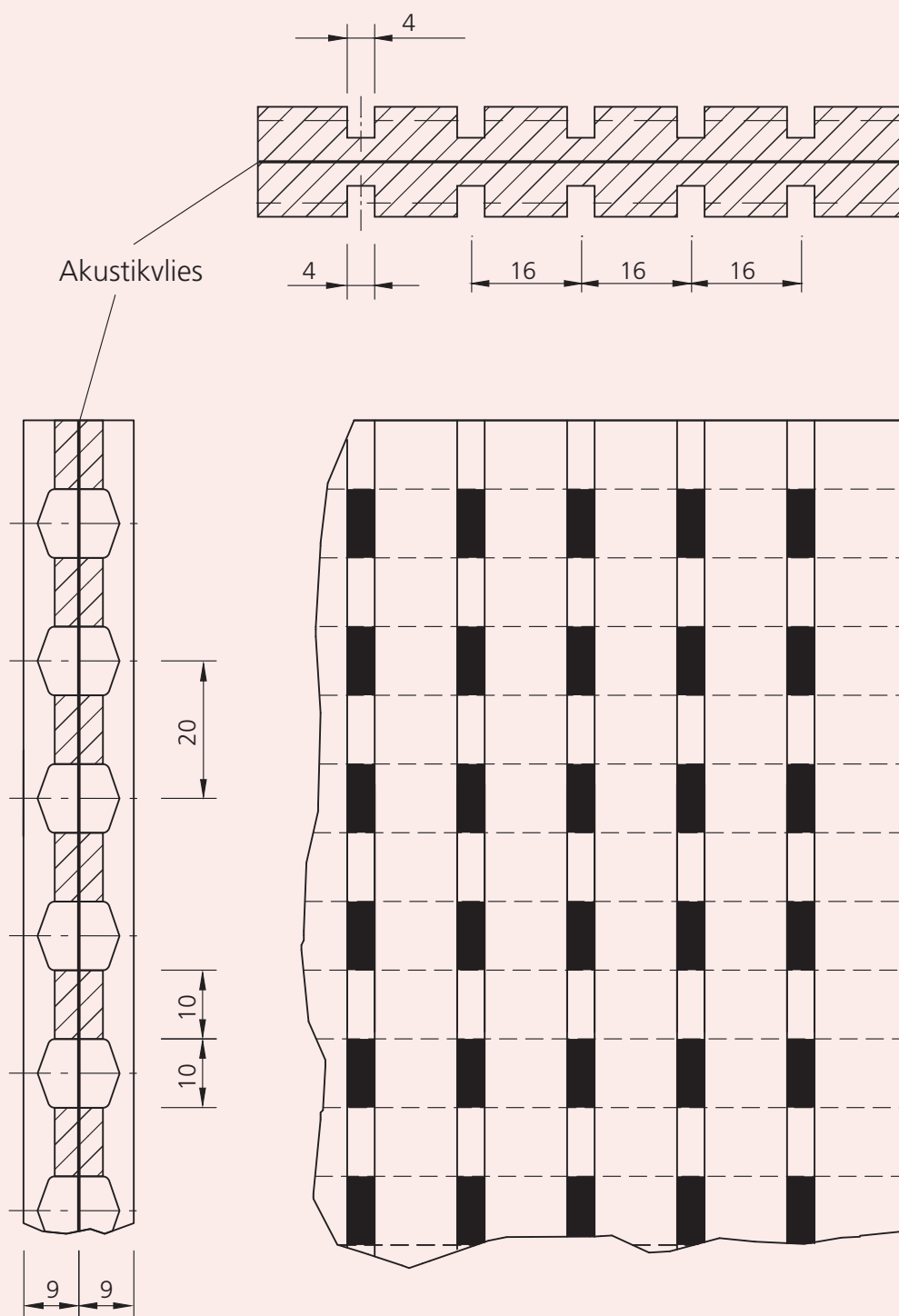
E: Rahmen: elastisch abgedichtet



STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

› Schlitzplatte Typ 20/N10 – 16 – 4



12,5 % offene Fläche



STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

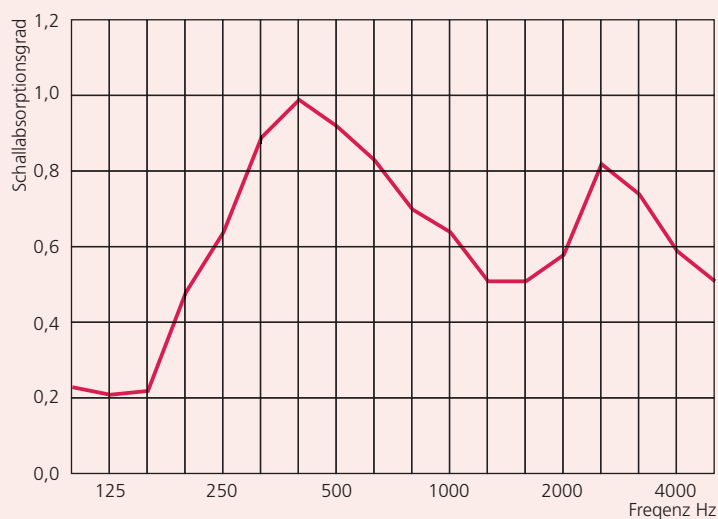
Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

Stand: Februar 2015

› Schlitzplatte Typ 20/N10 – 32 – 3

für Decke, Wand und Raumteile

Messprotokoll – Schallabsorptionsgrad nach ISO EN 20 354



AUFBAU

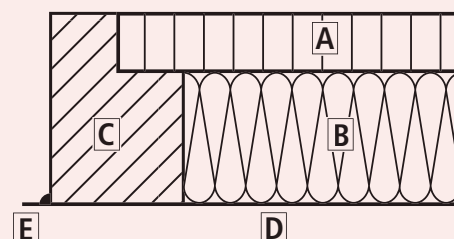
A: Akustikplatte: Schlitz 2 mm, Abstand 32 mm
4,7 % offene Fläche
Akustikvlies

B: Dämmstoff: 40 mm Luftzwischenraum,
gefüllt mit Mineralwoll-
dämmung 40 mm

C: Rahmen: 56 mm Holzwerkstoffplatten

D: Hallraumboden

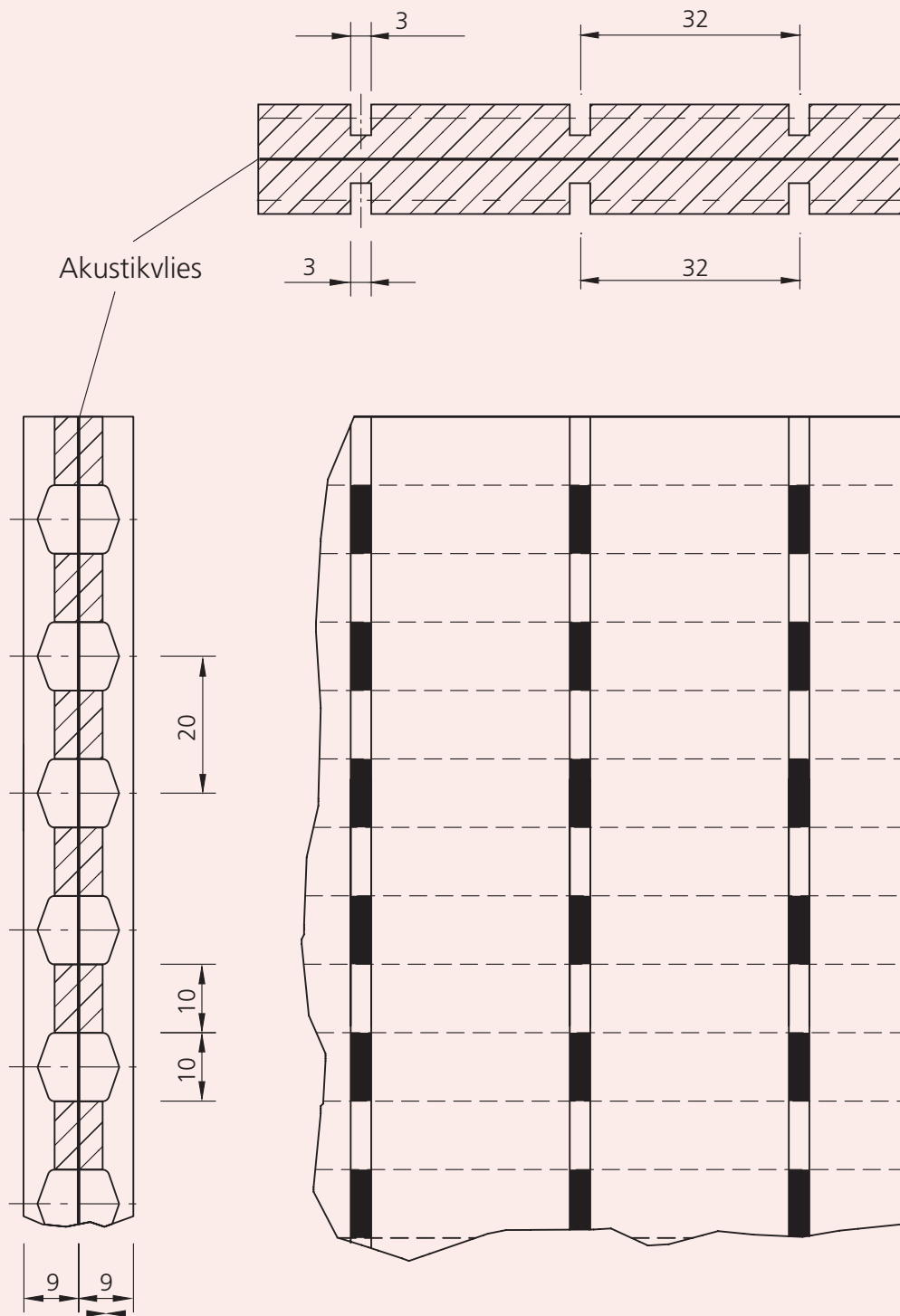
E: Rahmen: elastisch abgedichtet



STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

➤ Schlitzplatte Typ 20/N10 – 32 – 3



4,7 % offene Fläche

Stand: Februar 2015



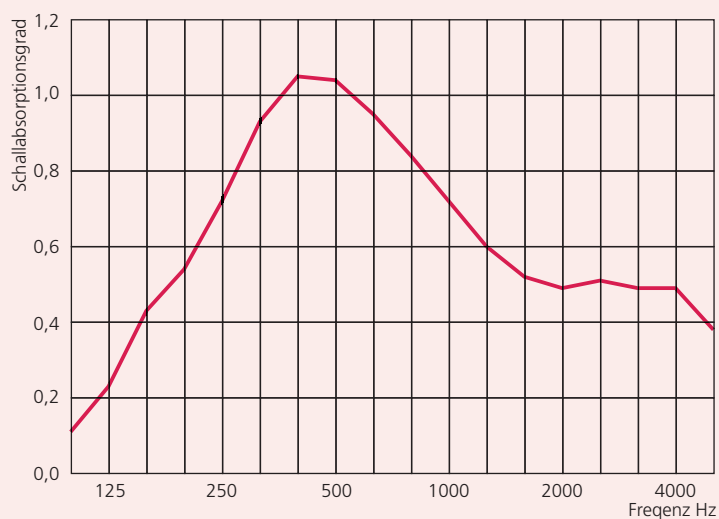
STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

› Schlitzplatte Typ 20/N10 – 32 – 4

für Decke, Wand und Raumteile

Messprotokoll – Schallabsorptionsgrad nach ISO EN 20 354



AUFBAU

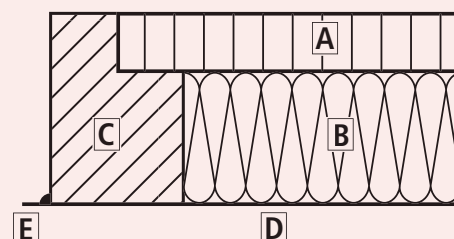
A: Akustikplatte: Schlitz 4 mm, Abstand 32 mm
6,2 % offene Fläche
Akustikvlies

B: Dämmstoff: 40 mm Luftzwischenraum,
gefüllt mit Mineralwoll-
dämmung 40 mm

C: Rahmen: 56 mm Holzwerkstoffplatten

D: Hallraumboden

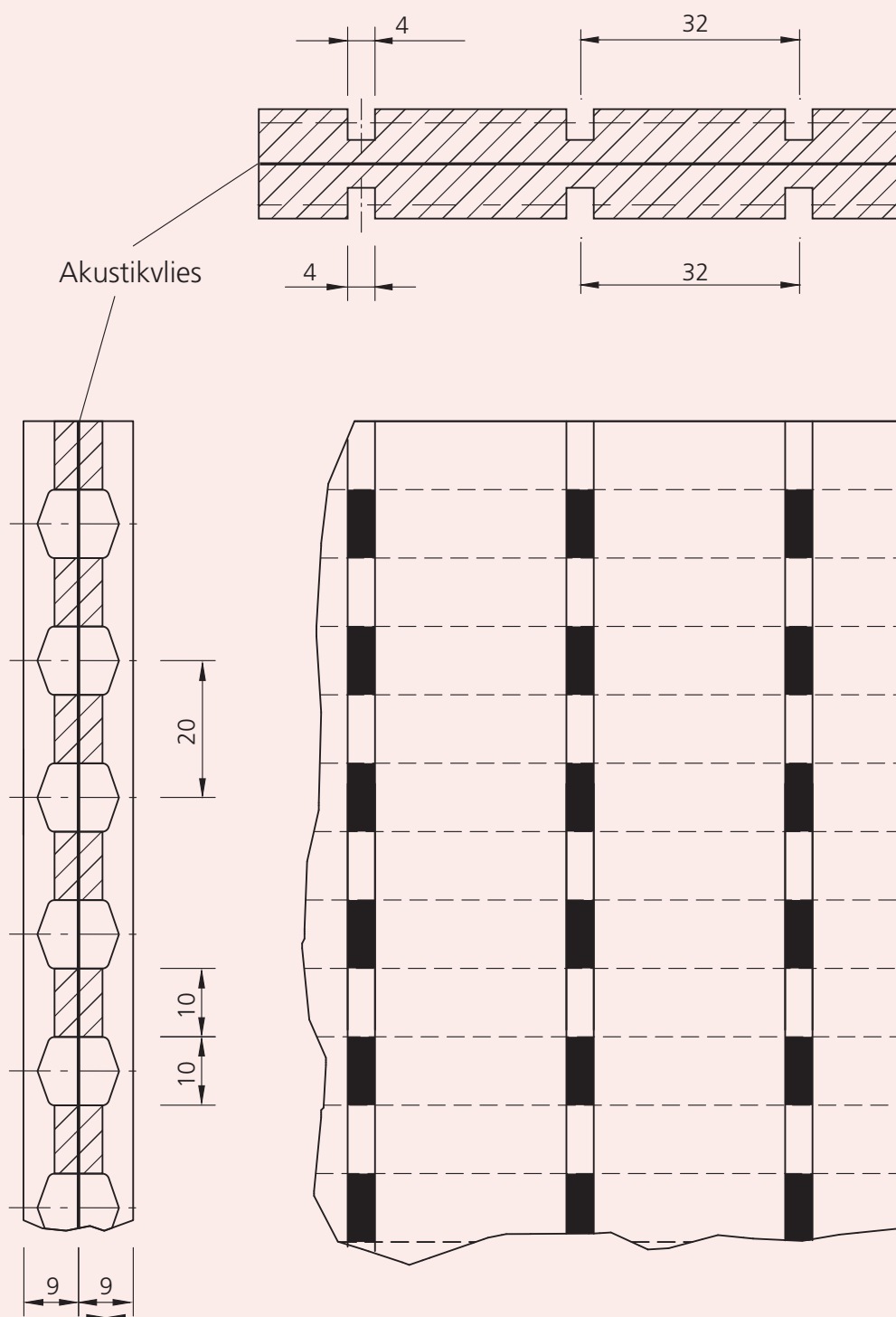
E: Rahmen: elastisch abgedichtet



STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

› Schlitzplatte Typ 20/N10 – 32 – 4



6,2 % offene Fläche



STAUDIGEL
Akustik, Möbel & Design

Staudigel GmbH · Benzstraße 8 · 97209 Veitshöchheim
Tel. 09 31 9 70 54-0 · Fax 09 31 9 70 54-54 · E-Mail: info@staudigel.de
www.staudigel.de · www.alpha-akustik.de

Stand: Februar 2015