



PAL – Prüfungsaufgaben- und
Lehrmittelentwicklungsstelle
IHK Region Stuttgart

Industrie- und Handelskammer
Handwerkskammer
Berufsbildung

Jägerstraße 30
70174 Stuttgart
www.ihk-pal.de

Telefon +49(0)711 2005-1814
Telefax +49(0)711 2005-1830

Stuttgart, 06. Dezember 2024

**Information
Für den Ausbildungsbetrieb**

**Zwischenprüfung 2025
2515 Holzmechaniker/-in
Praktische Prüfung
Bereitstellungsunterlagen für den Ausbildungsbetrieb**

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir möchten Sie darauf hinweisen, dass der in den gelben Bereitstellungsunterlagen auf
Seite 4 vermerkte Hinweis:

"Schubkasten und Gestell sind fertig verleimt zur Prüfung mitzubringen"

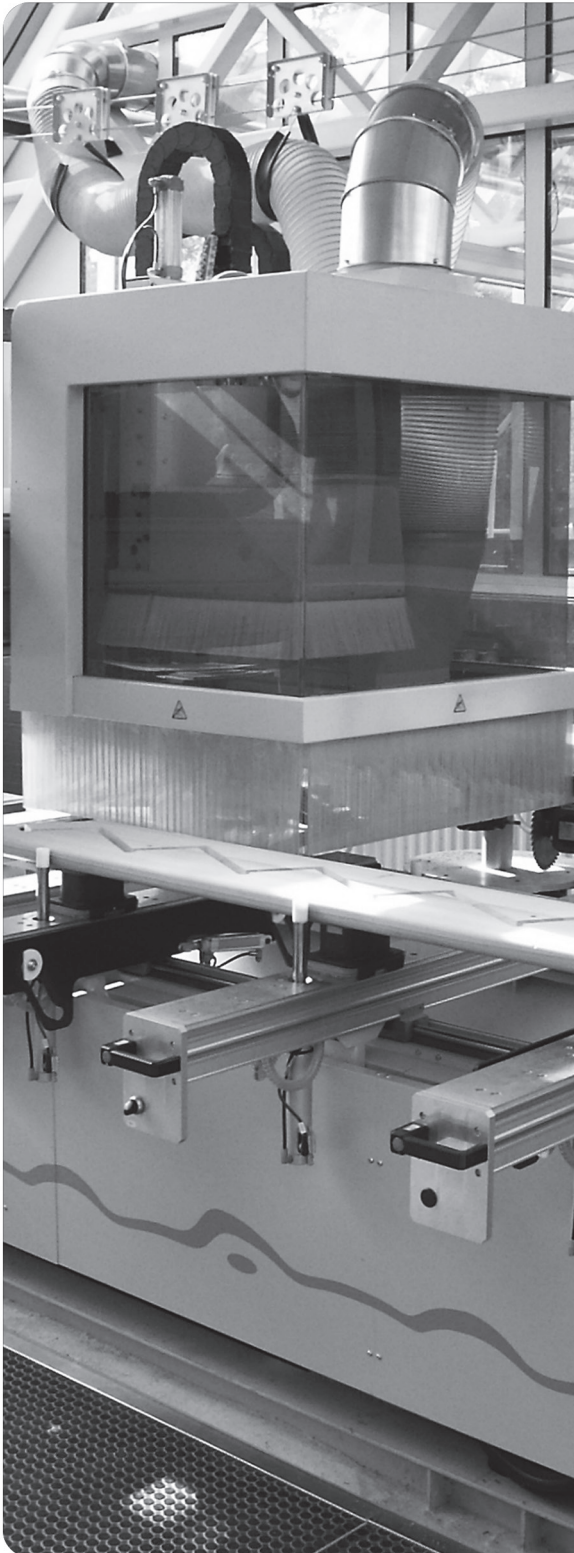
nicht beachtet werden muss.

Der Schubkasten wird in der Prüfung verleimt.
Die auf Seite 6 angegebenen Maße des Schubkastenbodens sind richtig.
Das Prüfungsstück wird ohne Gestell gefertigt.

Bitte informieren Sie Ihre Ausbildungsbetriebe.

Mit freundlichen Grüßen

Ihre
IHK Region Stuttgart
PAL – Prüfungsaufgaben- und
Lehrmittelentwicklungsstelle



Zwischenprüfung

Holzmechaniker/-in

Herstellen von Möbeln
und Innenausbauteilen

Herstellen von Bauelementen,
Holzpackmitteln und Rahmen

Montieren von Innenausbauten
und Bauelementen

Berufs-Nr.

2515

Arbeitsaufgabe

**Bereitstellungsunterlagen für
den Ausbildungsbetrieb**

2025

F25 2515 B1

Standardbereitstellungsliste für den Ausbildungsbetrieb

Holzmechaniker/-in

Herstellen von Möbeln und Innenausbauteilen
Herstellen von Bauelementen, Holzpackmitteln und Rahmen
Montieren von Innenausbauten und Bauelementen

Der Prüfling ist vom Ausbildenden darüber zu unterrichten, dass seine Arbeitskleidung und persönliche Schutzausrüstung den Vorschriften der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (DGUV) entsprechen muss. Entspricht die Arbeitskleidung nicht den Unfallverhütungsvorschriften nach DGUV, dann ist die Teilnahme an der Prüfung nicht zulässig.

Die angekreuzten Betriebs- und Arbeitsmittel, Werkzeuge, Prüfmittel und Hilfsmittel werden für die oben genannte Prüfung benötigt!

I Prüfmittel, die für jeden Prüfling bereitgestellt werden müssen:

- | | | | | |
|-------------------------------------|----|-------------------------------------|--------------|---------|
| ☒ | 1. | 1 Stahlmaßstab | 500 mm | |
| ☒ | 2. | 1 Rollbandmaß | 2000 mm | |
| ☒ | 3. | 1 Messschieber | 135 mm | DIN 862 |
| ☒ | 4. | 1 Anschlagwinkel | 300 × 200 mm | |
| ☐ | 5. | 1 Winkelmesser | | |
| ☐ | 6. | 1 Schmiege | | |
| ☐ | 7. | 1 Gehrungswinkel | | |
| ☐ | 8. | 1 Satz Radienschablonen Außenradius | | |
| ☐ | 9. | 1 Satz Radienschablonen Innenradius | | |

II Werkzeuge, die für jeden Prüfling bereitgestellt werden müssen:

- | | | | | |
|-------------------------------------|-----|--|--|----------|
| ☒ | 1. | 1 Bleistift | | |
| ☐ | 2. | 1 Spitzzirkel | | |
| ☒ | 3. | 1 Streichmaß | | |
| ☐ | 4. | 1 Körner | | DIN 7250 |
| ☒ | 5. | 1 Hammer | 300 g | |
| ☒ | 6. | 1 Holzhammer | | |
| ☒ | 7. | 1 Gummi- oder Kunststoffhammer | | |
| ☐ | 8. | 1 Bügelsäge für Metall | 300 mm | |
| ☒ | 9. | 1 Stecheisensatz | 6, 10, 12, 16, 20 | |
| ☒ | 10. | 1 Putzhobel | | |
| ☐ | 11. | 1 Doppelhobel | | |
| ☐ | 12. | 1 Simshobel | | |
| ☐ | 13. | 1 Absetzsäge | | |
| ☒ | 14. | 1 Feinsäge/Japansäge | | |
| ☒ | 15. | 1 Halbrundfeile | Hieb 2 | |
| ☒ | 16. | 1 Senker 90° | Ø 16 | |
| ☒ | 17. | 1 Spitzbohrer | | |
| ☒ | 18. | 1 Kneifzange | | |
| ☐ | 19. | 1 Schraubendreher für Schlitzschraube: | } Entsprechend den geforderten Schrauben | DIN 5264 |
| ☒ | 20. | 1 Schraubendreher für Kreuzschlitzschraube: | | DIN 5262 |
| ☐ | 21. | Maulschlüssel 10 bis 19 | | |
| ☒ | 22. | 1 Spiralbohrer, Satz von Ø 2–Ø 10 | | |
| ☒ | 23. | 1 Spiralbohrer mit Zentrierspitze, Satz von Ø 3–Ø 10 | | |
| ☒ | 24. | 1 Handbohrmaschine/Akkuschrauber | | |
| ☐ | 25. | 1 Stichsäge | | |
| ☐ | 26. | 1 Satz Innensechskantschlüssel | | |
| ☐ | 27. | Handoberfräse mit Halbrundfräser R3 mit Anlaufring (alternativ Kantenfräsmaschine) | | |
| ☐ | 28. | Formfedernutfräsmaschine | | |
| ☒ | 29. | Satz Schraubenbits | | |

III Hilfsmittel, die für jeden Prüfling bereitgestellt werden müssen:

- | | | | |
|---|-------|--|--------------------|
| ⊗ | 1. | 1 Bleistift | |
| ⊗ | 2. | 1 Putztuch | |
| ⊗ | 3. | 1 Handfeger | |
| ⊗ | 4. je | 1 Schleifpapier | 100, 120, 150, 180 |
| ⊗ | 5. | 1 Schleifklotz | |
| ⊗ | 6. | 1 Dispersionsleim D3/D4 | |
| ⊗ | 7. | Geeignete Zulagen für die Montage des Prüfungsstücks | |

IV Arbeitsmittel, die für 1 bis 3 Prüflinge bereitgestellt werden müssen:

- | | | | |
|---|----|---------------------------|-----------------------|
| ⊗ | 1. | 4 Schraubzwinge | ca. 300 mm Spannweite |
| ⊗ | 2. | 4 Schraubzwinge | ca. 600 mm Spannweite |
| ○ | 3. | 1 Forstnerbohrer | Ø 12 |
| ○ | 4. | 1 Forstnerbohrer | Ø 25, 35 |
| ⊗ | 5. | Klebeband oder Eckspanner | |

Dieser Prüfungsaufgabensatz wurde von einem überregionalen nach § 40 Abs. 2 BBiG zusammengesetzten Ausschuss beschlossen. Er wurde für die Prüfungsabwicklung und -abnahme im Rahmen der Ausbildungsprüfungen entwickelt. Weder der Prüfungsaufgabensatz noch darauf basierende Produkte sind für den freien Wirtschaftsverkehr bestimmt.

Beispielhafte Hinweise auf bestimmte Produkte erfolgen ausschließlich zum Veranschaulichen der Produkthanforderung beziehungsweise zum Verständnis der jeweiligen Prüfungsaufgabe. Diese Hinweise haben keinen bindenden Produktcharakter.

Materialbereitstellungsliste

Holzmechaniker/-in

Herstellen von Möbeln und Innenausbauanteilen
Herstellen von Bauelementen, Holzpackmitteln und Rahmen
Montieren von Innenausbauten und Bauelementen

I Halbzeuge und Normteile, die für jeden Prüfling bereitgestellt werden müssen:

Pos.-Nr.	Stück	Benennung	Normblatt	Werkstoff	Halbzeug
1	1	Wandpaneel		EN 636-G	
2	1	Ablage		EN 636-G	
3	1	Kastenhinterteil		FASY	
4	2	Kastenseite		FASY	
5	1	Kastenboden		EN 636-G	
6	1	Kastenvorderteil		FASY	
7	1	Front		EN 636-G	
8	2	Außenseite links und rechts		EN 636-G	
9	1	Deckplatte		EN 636-G	
10	10	Riffeldübel Ø 8 × 30		FASY	
11	2	Schubkasten-Kugelauszug mit Schrauben 246 mm			z. B. Häfele 450.25.425 oder vergleichbar
12	4	Einteilverbinder 50 mm			z. B. Häfele 264.42.303 oder vergleichbar
13	2	Gewindehülse M4 × 25			z. B. Häfele 267.00.914 oder vergleichbar
14	4	Tellerschraube M4 × 12			z. B. Häfele 022.38.005 oder vergleichbar
15	10	Schrauben 3 × 12	DIN 7997 oder Torx	ST	
16	1	Distanzleiste 400 × 50 × 16		FASY	

Hinweis:

Hölzer können von Dicke und Breite verleimt zur Prüfung mitgebracht werden.
Die in den gelben Bereitstellungsunterlagen aufgeführten Werkstoffe sind vom Prüfling nach den Halbzeugen sowie nach den Zeichnungen auf den folgenden Seiten vorzubereiten. Alternativ können Plattenmaterialien wie einlagige Massivholzplatten (SWP) oder furnierte Platten verwendet werden.

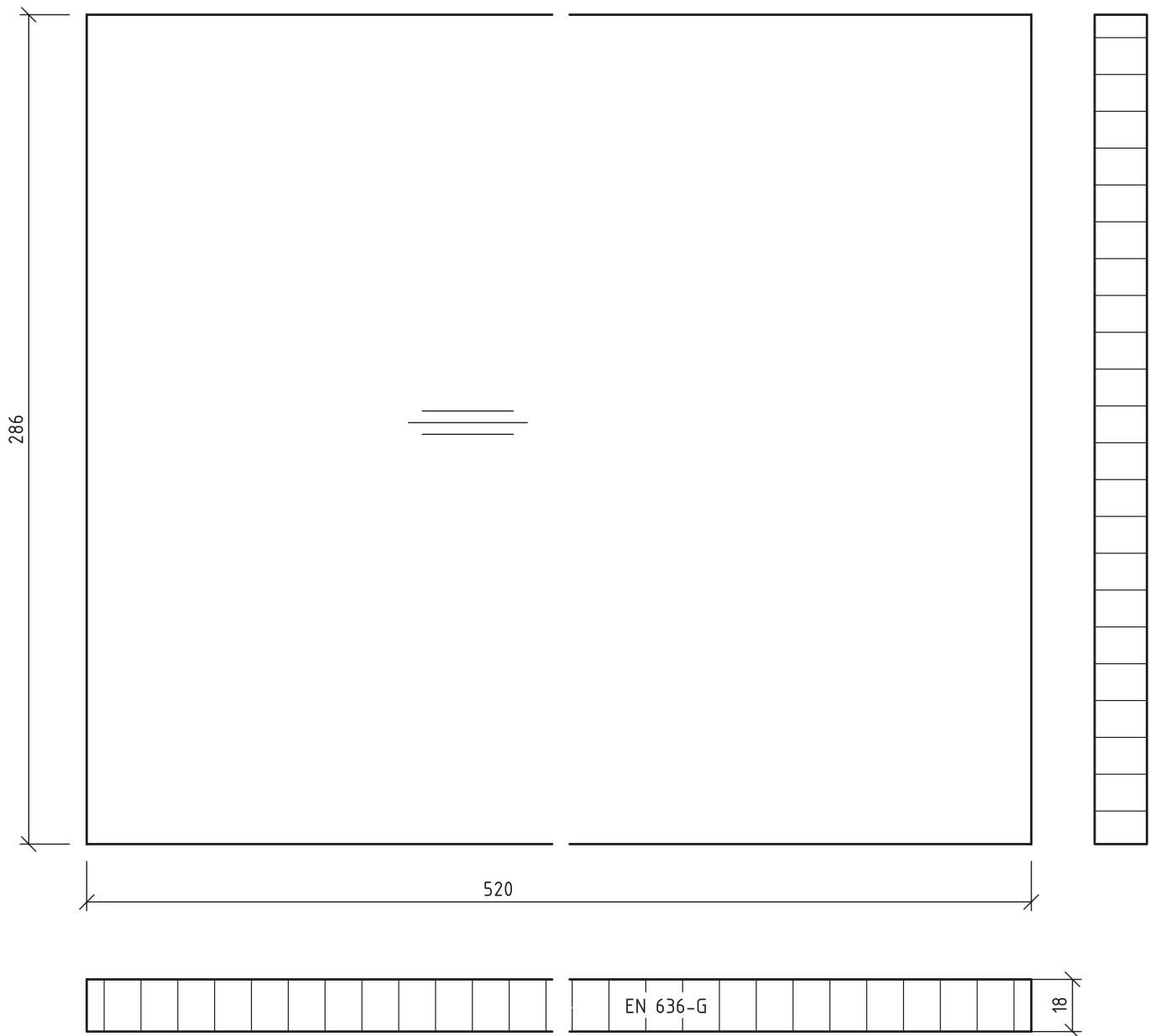
Vollholz FASY oder nach Wahl.
Dicke des Schubkastenteilauszugs: 10 mm

Schubkasten und Gestell sind fertig verleimt zur Prüfung mitzubringen.

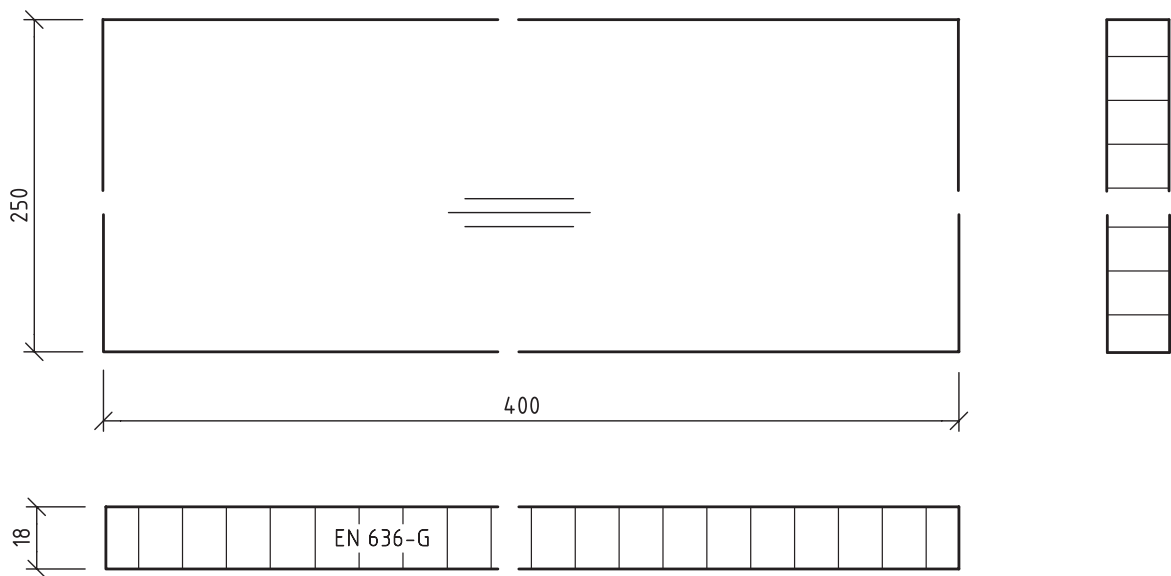
Sämtliche Teile sind oberflächenfertig und fein geschliffen, **nicht lackiert**, vorzubereiten.
Die Mengenangabe der Dübel und Schrauben beinhaltet eine Reserve.

Beispielhafte Hinweise auf bestimmte Produkte erfolgen ausschließlich zum Veranschaulichen der Produkthanforderung beziehungsweise zum Verständnis der jeweiligen Prüfungsaufgabe. Diese Hinweise haben keinen bindenden Produktcharakter.

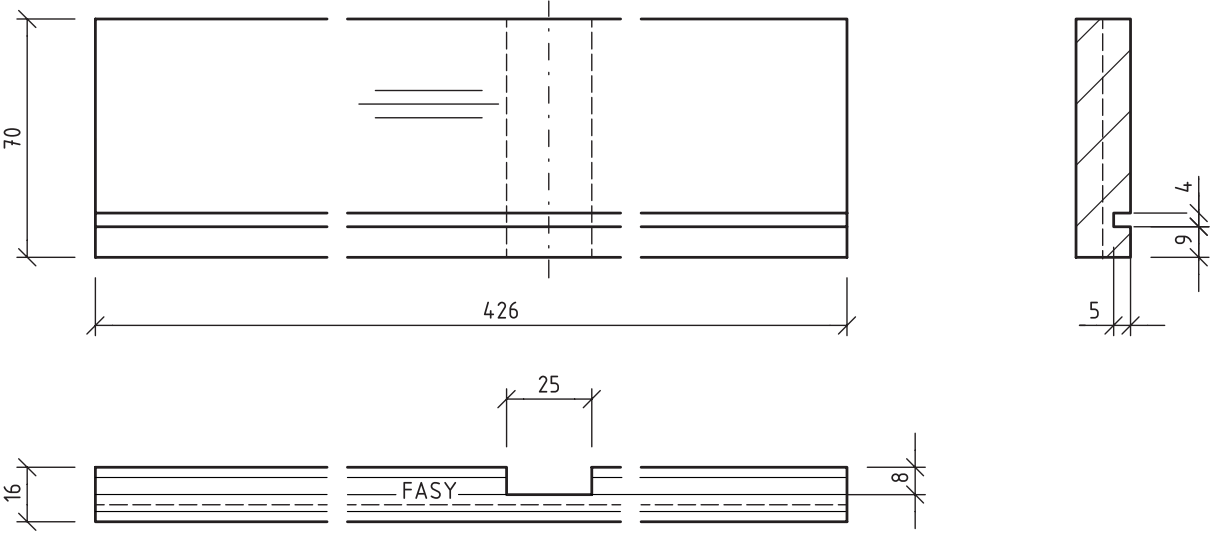
1 Wandpaneel



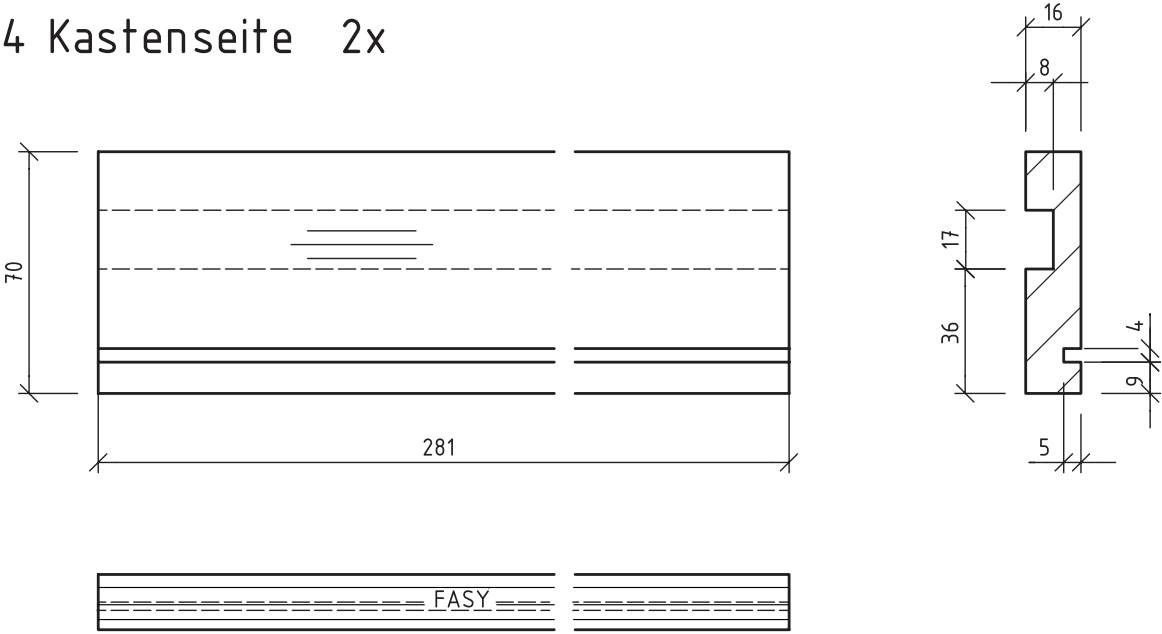
2 Ablage



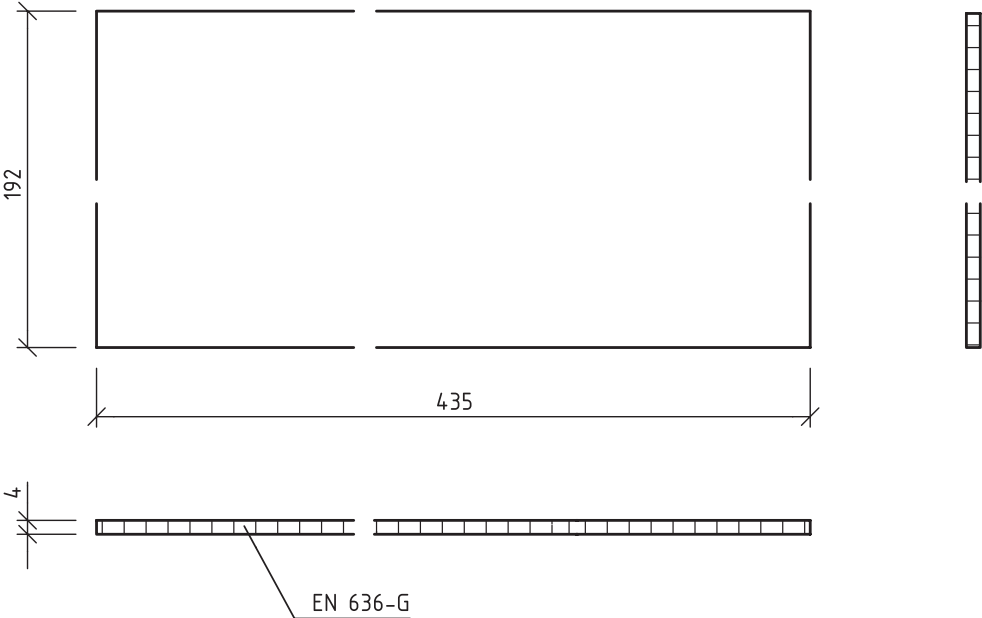
3 Kastenhinterteil



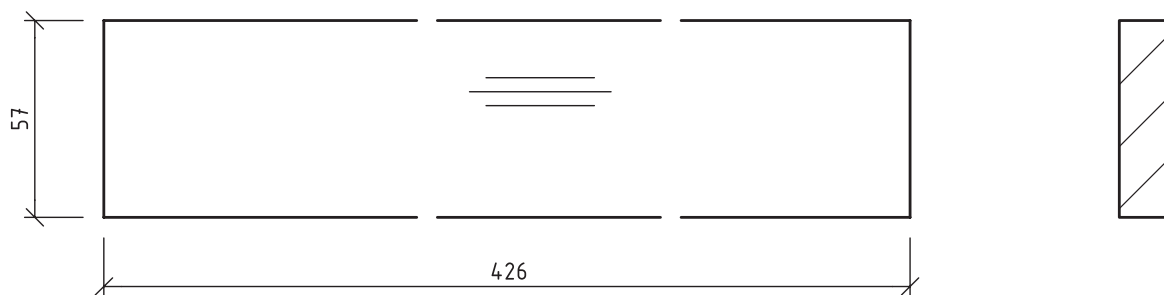
4 Kastenseite 2x



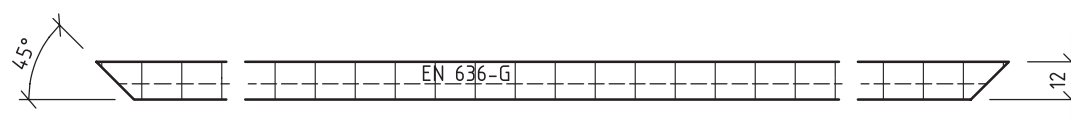
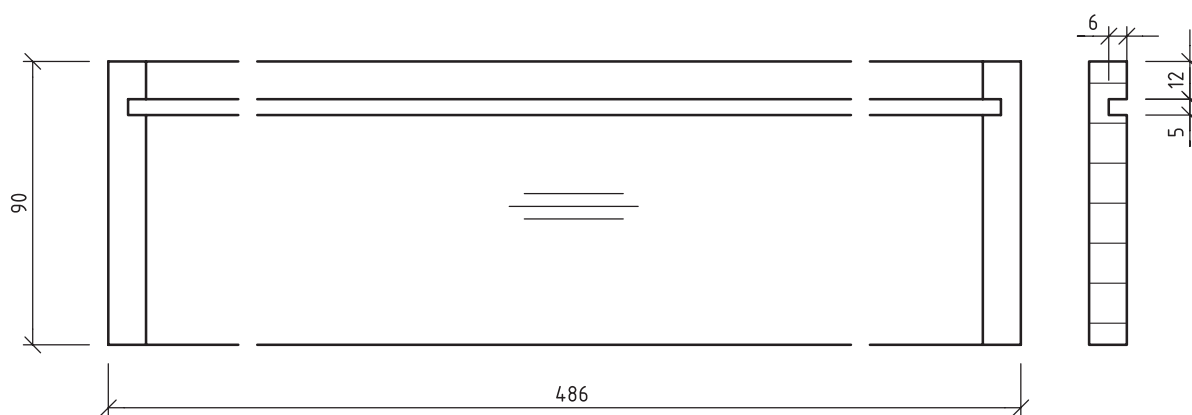
5 Kastenboden



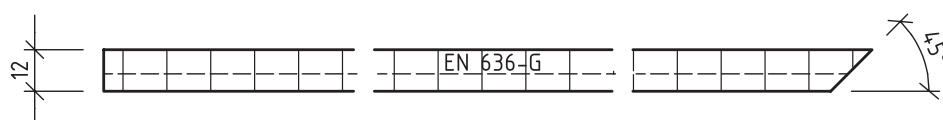
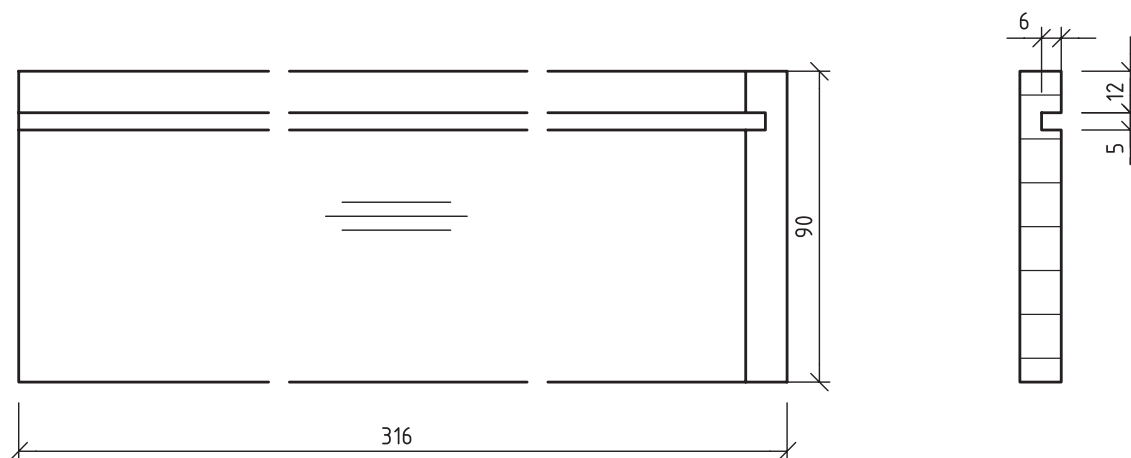
6 Kastenvorderteil



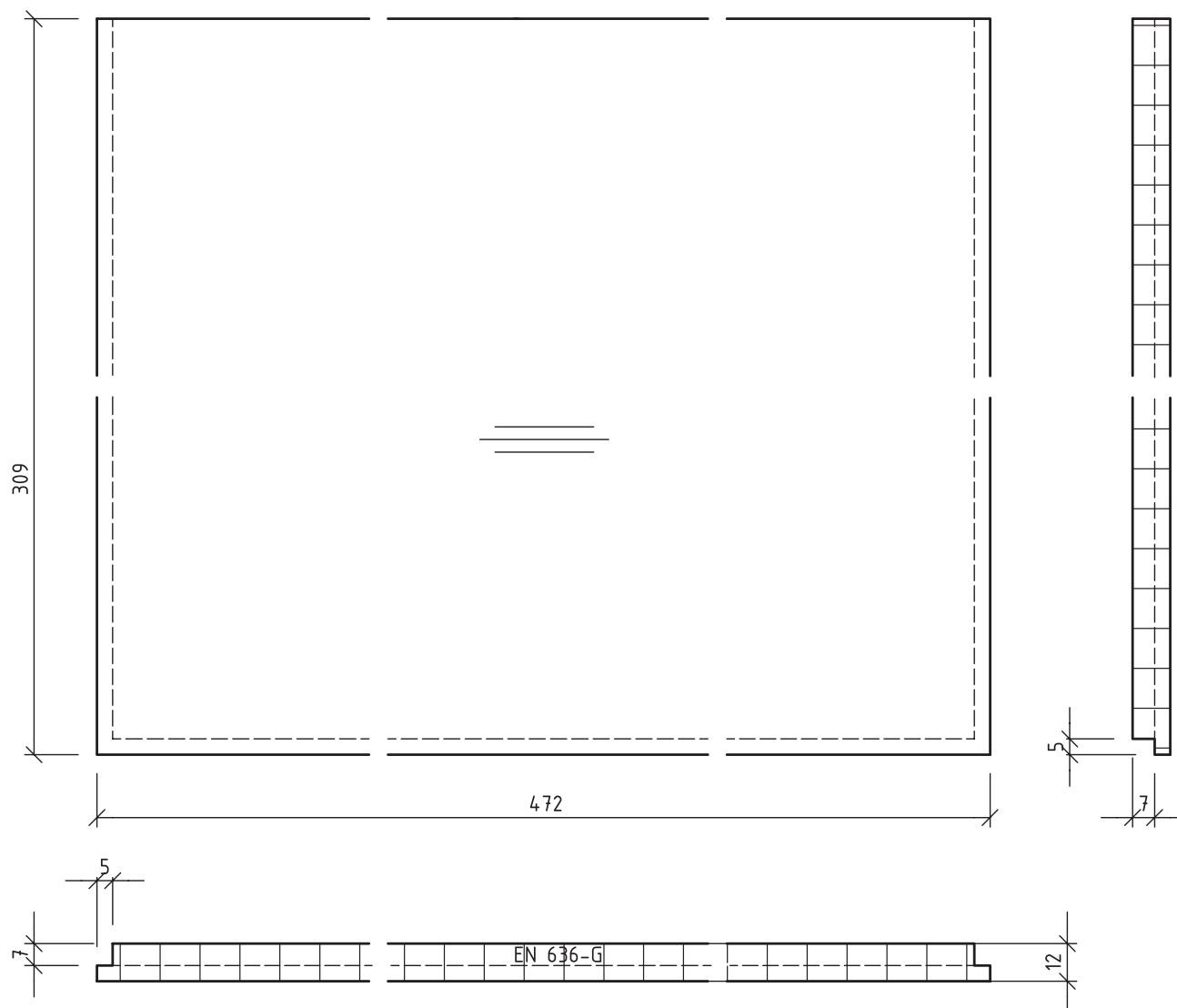
7 Front



8 Außenseite rechts; links spiegelgleich



9 Deckplatte



11

Auszug passend für
Schubkasten Pos 4

