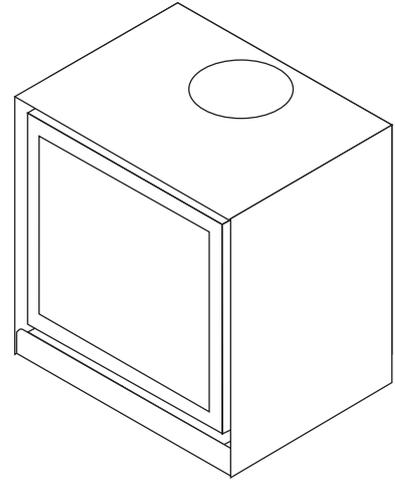


# 16/58-cube | Kaminofen



|  |  |
|--|--|
| <b>Design</b>  | kompakt und elegant,<br>kann direkt am Boden,<br>auf einem gemauerten oder<br>Stuv-Sockel aufgestellt werden |
| <b>Ergonomie</b>                                     | alle mechanischen Teile<br>leicht zugänglich   |
| <b>Hoher Wirkungsgrad</b>                            |  |
| <b>Sparsam</b>                                       | geringer Holzverbrauch   |
| <b>Umweltschonend</b>                                | geringer CO- und Feinstaubausstoß  |
| <b>Dichtheit</b>                                     | ++   |
| <b>Für herkömmliche und<br/>Niedrigenergiehäuser</b> | ✓  |



## TECHNISCHE DATEN

### ALLGEMEINES

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| KAMINOFENTYP                  | Ofen               |
| MATERIAL                      | Stahl + Vermiculit |
| FARBE                         | Stuv grau          |
| BEFÜLLUNG                     | manuell            |
| BRENNSTOFF                    | Holz               |
| POSITION DER HOLZ-<br>SCHEITE | horizontal         |
| MAX. HOLZSCHEITLÄNGE          | 40 cm              |

### GEWICHT / ABMESSUNGEN

|                    |        |
|--------------------|--------|
| GEWICHT            | 105 kg |
| Ø RAUCHABZUG       | 180 mm |
| WARMLUFTABZÜGE     | vorne  |
| Ø AUSSENLUFTZUFUHR | 63 mm  |

### LUFT

|                          |    |
|--------------------------|----|
| DIREKTE AUSSENLUFTZUFUHR | ✓  |
| PRIMÄRLUFTREGELUNG       | ✓  |
| SEKUNDÄRLUFTREGELUNG     | ✓  |
| NACHVERBRENNUNG          | ✓  |
| DICHTHEIT                | ++ |
| BETRIEB OHNE VENTILATOR  | ✓  |
| ÜBERHITZUNGSANZEIGE      | X  |

### LEISTUNGSWERTE

|                                   |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| NENNLEISTUNG                      | 7 kW                   |
| LEISTUNGSBEREICH                  | 5-8 kW                 |
| WIRKUNGSGRAD                      | 78%                    |
| CO-AUSSTOSS                       | 0,09%                  |
| FEINSTAUBAUSSTOSS                 | 11 mg/Nm <sup>3</sup>  |
| EMPFOHLENER<br>HOLZVERBRAUCH      | 1,4 - 2,3 kg/h         |
| MINDESTFÖRDERDRUCK                | 12 Pa                  |
| ABGASMENNSTROM                    | 7 g/s                  |
| MITTLERE ABGASTEMPERATUR          | 283 °C                 |
| LUFTBEDARF FÜR DIE<br>VERBRENNUNG | 18,6 m <sup>3</sup> /h |
| ENERGIEEFFIZIENZINDEX (EEI)       | 104                    |
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE            | A                      |

### MINDESTSICHERHEITSSABSTAND ZU ANGRENZENDEN BRENNBAREN MATERIALIEN

|          |       |
|----------|-------|
| HINTEN   | 35 cm |
| SEITLICH | 25 cm |
| OBEN     | -     |
| UNTEN    | 0 cm  |

### ZUBEHÖRTEILE / AUSSTATTUNG

|                        |   |
|------------------------|---|
| WÄRMESPEICHERUNG       | X |
| ANBAUSCHRÄNKE          | X |
| GRILLESET              | X |
| ASCHEBEHÄLTER          | X |
| KONVEKTION             | ✓ |
| FRONTPLATTE            | X |
| OFFENER KAMIN          | X |
| MOBILOBOX              | ○ |
| BODENPLATTE            | X |
| EINBAUFERTIG           | X |
| HOLZFACH               | ✓ |
| DREHBAR                | X |
| SOCKEL                 | ✓ |
| VENTILATOR             | ○ |
| HOCHSCHIEBBARE SCHEIBE | X |

### ZEICHENERKLÄRUNG

|   |                 |
|---|-----------------|
| ✓ | STANDARD        |
| X | NICHT VERFÜGBAR |
| ○ | OPTIONAL        |

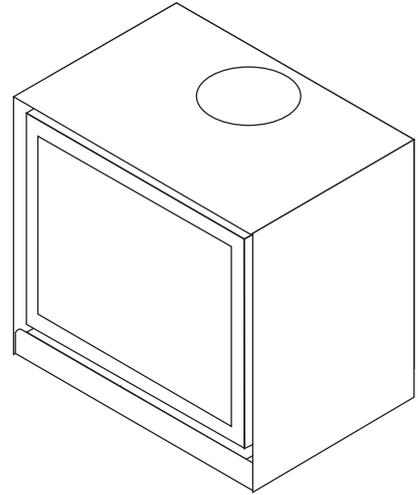
Erfüllt:  
- LRV (CH)  
- BE Phase 3  
- BImSchV2 (DE)  
- ECODESIGN 2022



# 16/68-cube | Kaminofen



|  |  |
|--|--|
| <b>Design</b>  | kompakt und elegant,<br>kann direkt am Boden,<br>auf einem gemauerten oder<br>Stuv-Sockel aufgestellt werden |
| <b>Ergonomie</b>                                     | alle mechanischen Teile<br>leicht zugänglich   |
| <b>Hoher Wirkungsgrad</b>                            |  |
| <b>Sparsam</b>                                       | geringer Holzverbrauch   |
| <b>Umweltschonend</b>                                | geringer CO- und Feinstaubausstoß  |
| <b>Dichtheit</b>                                     | ++   |
| <b>Für herkömmliche und<br/>Niedrigenergiehäuser</b> | ✓  |



## TECHNISCHE DATEN

### ALLGEMEINES

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| KAMINOFENTYP                  | Ofen               |
| MATERIAL                      | Stahl + Vermiculit |
| FARBE                         | Stuv grau          |
| BEFÜLLUNG                     | manuell            |
| BRENNSTOFF                    | Holz               |
| POSITION DER HOLZ-<br>SCHEITE | horizontal         |
| MAX. HOLZSCHEITLÄNGE          | 50 cm              |

### GEWICHT / ABMESSUNGEN

|                    |        |
|--------------------|--------|
| GEWICHT            | 113 kg |
| Ø RAUCHABZUG       | 180 mm |
| WARMLUFTABZÜGE     | vorne  |
| Ø AUSSENLUFTZUFUHR | 63 mm  |

### LUFT

|                          |    |
|--------------------------|----|
| DIREKTE AUSSENLUFTZUFUHR | ✓  |
| PRIMÄRLUFTREGELUNG       | ✓  |
| SEKUNDÄRLUFTREGELUNG     | ✓  |
| NACHVERBRENNUNG          | ✓  |
| DICHTHEIT                | ++ |
| BETRIEB OHNE VENTILATOR  | ✓  |
| ÜBERHITZUNGSANZEIGE      | X  |

### LEISTUNGSWERTE

|                                   |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| NENNLEISTUNG                      | 7,5 kW                 |
| LEISTUNGSBEREICH                  | 5-9 kW                 |
| WIRKUNGSGRAD                      | 77%                    |
| CO-AUSSTOSS                       | 0,10%                  |
| FEINSTAUBAUSSTOSS                 | 19 mg/Nm <sup>3</sup>  |
| EMPFOHLENER<br>HOLZVERBRAUCH      | 1,5 - 2,6 kg/h         |
| MINDESTFÖRDERDRUCK                | 12 Pa                  |
| ABGASMENNSTROM                    | 7,9 g/s                |
| MITTLERE ABGASTEMPERATUR          | 301 °C                 |
| LUFTBEDARF FÜR DIE<br>VERBRENNUNG | 20,8 m <sup>3</sup> /h |
| ENERGIEEFFIZIENZINDEX (EEI)       | 103                    |
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE            | A                      |

### MINDESTSICHERHEITSSABSTAND ZU ANGRENZENDEN BRENNBAREN MATERIALIEN

|          |       |
|----------|-------|
| HINTEN   | 30 cm |
| SEITLICH | 15 cm |
| OBEN     | -     |
| UNTEN    | 0 cm  |

### ZUBEHÖRTEILE / AUSSTATTUNG

|                        |   |
|------------------------|---|
| WÄRMESPEICHERUNG       | X |
| ANBAUSCHRÄNKE          | X |
| GRILLESET              | X |
| ASCHEBEHÄLTER          | X |
| KONVEKTION             | ✓ |
| FRONTPLATTE            | X |
| OFFENER KAMIN          | X |
| MOBILOBOX              | ○ |
| BODENPLATTE            | X |
| EINBAUFERTIG           | X |
| HOLZFACH               | ✓ |
| DREHBAR                | X |
| SOCKEL                 | ✓ |
| VENTILATOR             | ○ |
| HOCHSCHIEBBARE SCHEIBE | X |

### ZEICHENERKLÄRUNG

|   |                 |
|---|-----------------|
| ✓ | STANDARD        |
| X | NICHT VERFÜGBAR |
| ○ | OPTIONAL        |

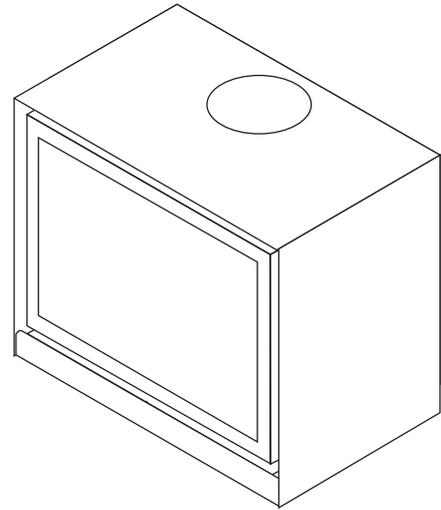
Erfüllt:  
- LRV (CH)  
- BE Phase 3  
- BImSchV2 (DE)  
- ECODESIGN 2022



# 16/78-cube | Kaminofen



|  |  |
|--|--|
| <b>Design</b>  | kompakt und elegant,<br>kann direkt am Boden,<br>auf einem gemauerten oder<br>Stuv-Sockel aufgestellt werden |
| <b>Ergonomie</b>                                     | alle mechanischen Teile<br>leicht zugänglich   |
| <b>Hoher Wirkungsgrad</b>                            |  |
| <b>Sparsam</b>                                       | geringer Holzverbrauch   |
| <b>Umweltschonend</b>                                | geringer CO- und Feinstaubausstoß  |
| <b>Dichtheit</b>                                     | ++   |
| <b>Für herkömmliche und<br/>Niedrigenergiehäuser</b> | ✓  |



## TECHNISCHE DATEN

### ALLGEMEINES

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| KAMINOFENTYP                  | Ofen               |
| MATERIAL                      | Stahl + Vermiculit |
| FARBE                         | Stuv grau          |
| BEFÜLLUNG                     | manuell            |
| BRENNSTOFF                    | Holz               |
| POSITION DER HOLZ-<br>SCHEITE | horizontal         |
| MAX. HOLZSCHEITLÄNGE          | 60 cm              |

### GEWICHT / ABMESSUNGEN

|                    |        |
|--------------------|--------|
| GEWICHT            | 121 kg |
| Ø RAUCHABZUG       | 180 mm |
| WARMLUFTABZÜGE     | vorne  |
| Ø AUSSENLUFTZUFUHR | 63 mm  |

### LUFT

|                          |    |
|--------------------------|----|
| DIREKTE AUSSENLUFTZUFUHR | ✓  |
| PRIMÄRLUFTREGELUNG       | ✓  |
| SEKUNDÄRLUFTREGELUNG     | ✓  |
| NACHVERBRENNUNG          | ✓  |
| DICHTHEIT                | ++ |
| BETRIEB OHNE VENTILATOR  | ✓  |
| ÜBERHITZUNGSANZEIGE      | X  |

### LEISTUNGSWERTE

|                                   |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| NENNLEISTUNG                      | 8 kW                   |
| LEISTUNGSBEREICH                  | 6-10 kW                |
| WIRKUNGSGRAD                      | 75%                    |
| CO-AUSSTOSS                       | 0,09%                  |
| FEINSTAUBAUSSTOSS                 | 13 mg/Nm <sup>3</sup>  |
| EMPFOHLENER<br>HOLZVERBRAUCH      | 1,8 - 3,0 kg/h         |
| MINDESTFÖRDERDRUCK                | 12 Pa                  |
| ABGASMENNSTROM                    | 8,8 g/s                |
| MITTLERE ABGASTEMPERATUR          | 318 °C                 |
| LUFTBEDARF FÜR DIE<br>VERBRENNUNG | 23,5 m <sup>3</sup> /h |
| ENERGIEEFFIZIENZINDEX (EEI)       | 100                    |
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE            | A                      |

### MINDESTSICHERHEITSSABSTAND ZU ANGRENZENDEN BRENNBAREN MATERIALIEN

|          |       |
|----------|-------|
| HINTEN   | 30 cm |
| SEITLICH | 15 cm |
| OBEN     | -     |
| UNTEN    | 0 cm  |

### ZUBEHÖRTEILE / AUSSTATTUNG

|                        |   |
|------------------------|---|
| WÄRMESPEICHERUNG       | X |
| ANBAUSCHRÄNKE          | X |
| GRILLESET              | X |
| ASCHEBEHÄLTER          | X |
| KONVEKTION             | ✓ |
| FRONTPLATTE            | X |
| OFFENER KAMIN          | X |
| MOBILOBOX              | ○ |
| BODENPLATTE            | X |
| EINBAUFERTIG           | X |
| HOLZFACH               | ✓ |
| DREHBAR                | X |
| SOCKEL                 | ✓ |
| VENTILATOR             | ○ |
| HOCHSCHIEBBARE SCHEIBE | X |

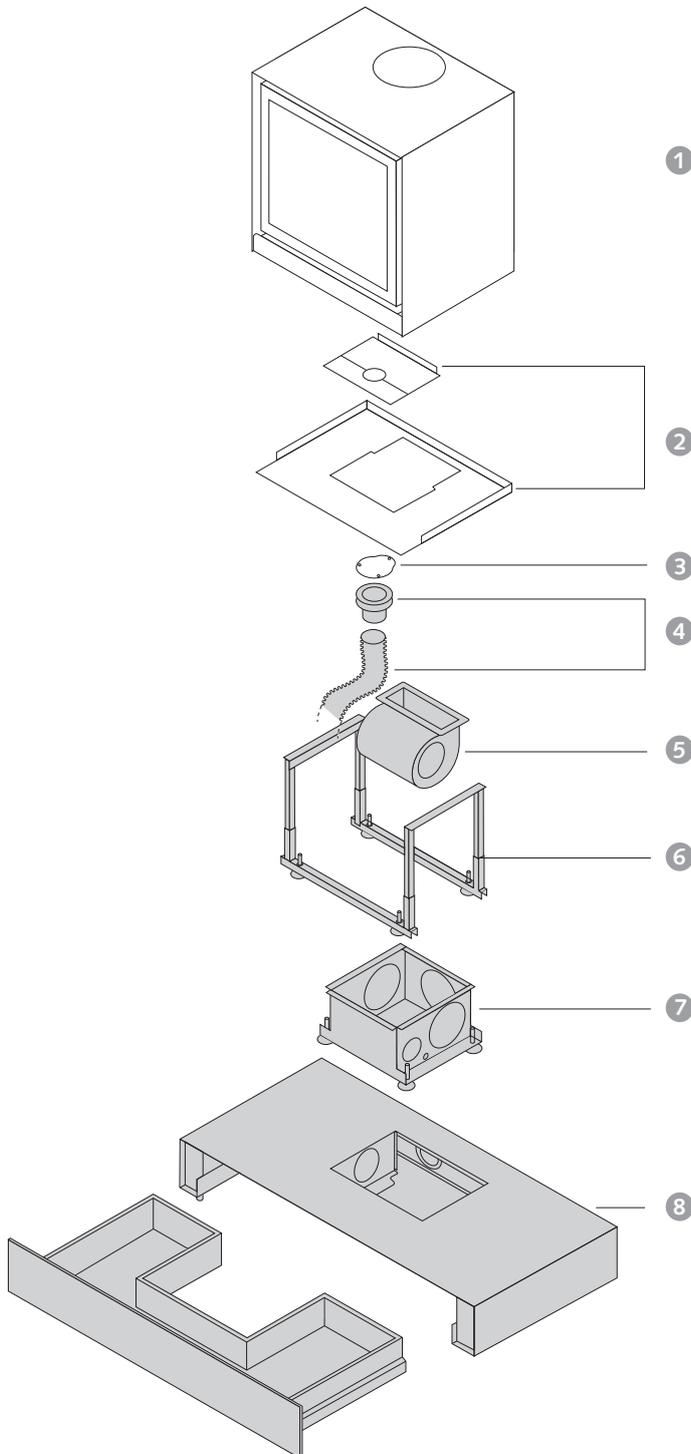
### ZEICHENERKLÄRUNG

|   |                 |
|---|-----------------|
| ✓ | STANDARD        |
| X | NICHT VERFÜGBAR |
| ○ | OPTIONAL        |

Erfüllt:  
- LRV (CH)  
- BE Phase 3  
- BImSchV2 (DE)  
- ECODESIGN 2022



## GRUNDOFEN UND OPTIONEN



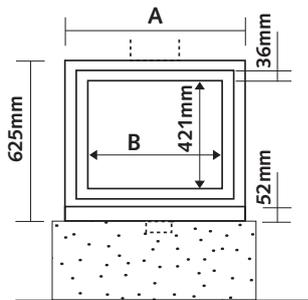
1. Kaminofen
2. Bodenplatte
3. Verschluss
4. Außenluftzufuhrset :  
Anschlussstutzen und Flexrohr Ø 63 mm (3 m)
5. Ventilator
6. Verstellbares Stützgestell
7. Ventilationskasten
8. Sockel für Kaminofen mit Ventilator  
oder Frischluftzufuhr bzw. beidem.  
Für Kaminöfen ohne Ventilator und  
Frischluftzufuhr ist ein einfacheres  
Modell erhältlich.

# 16-cube | Kaminofen

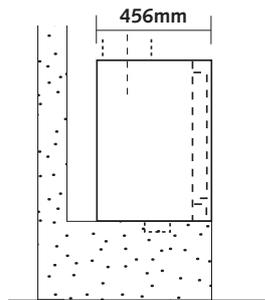


## ABMESSUNGEN DES KAMINOFENS OHNE VENTILATOR

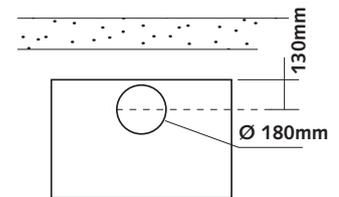
VORDERANSICHT



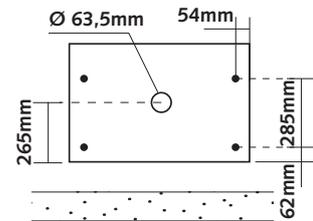
SEITENANSICHT



DRAUFSICHT

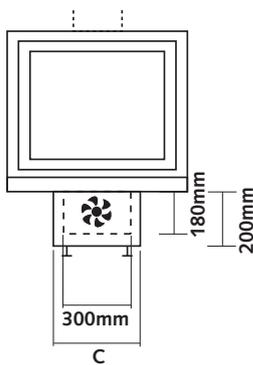


ANSICHT VON UNTEN

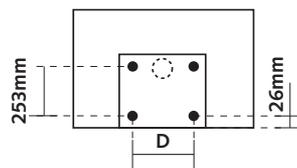


## ABMESSUNGEN DES KAMINOFENS MIT VENTILATOR

VORDERANSICHT



ANSICHT VON UNTEN

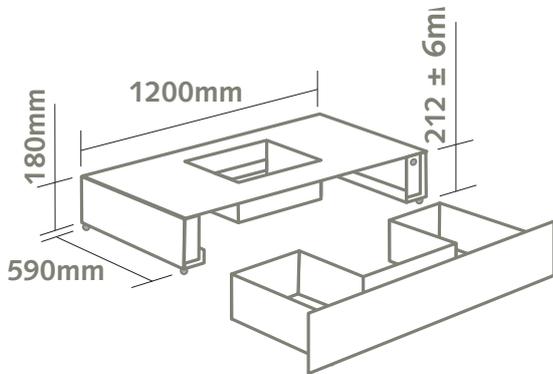


| ABMESSUNGEN | A      | B      | C      | D      |
|-------------|--------|--------|--------|--------|
| 16/58-cube  | 580 mm | 448 mm | 340 mm | 288 mm |
| 16/68-cube  | 680 mm | 548 mm | 540 mm | 512 mm |
| 16/78-cube  | 780 mm | 648 mm | 540 mm | 512 mm |

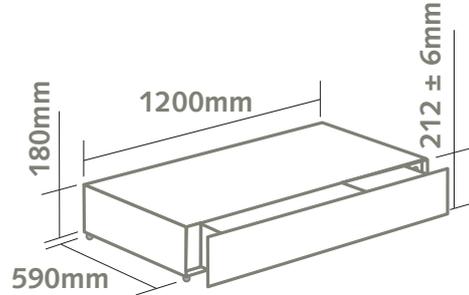
# 16-cube | Zubehörteile



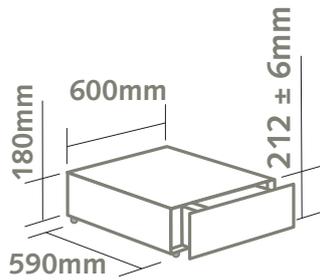
SOCKEL MIT LADE IN U-FORM - 120 CM



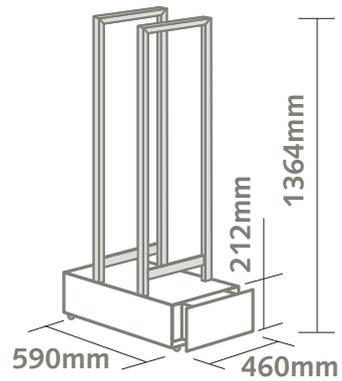
SOCKEL MIT LADE - 120 CM



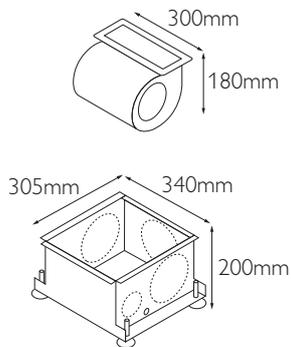
SOCKEL MIT LADE - 60 CM



HOLZWAGEN (FÜR 25 BIS 50 CM LANGE HOLZSCHEITE)



16/58-CUBE VENTILATOR-BAUSATZ  
(VENTILATOR + VENTILATIONSKASTEN)



16/68-CUBE & 16/78-CUBE VENTILATOR-BAUSATZ  
(VENTILATOR + VENTILATIONSKASTEN)

