

# Profi W 7 (Front Profi R)

**Schmid**  
MADE IN GERMANY

## Details

- Kesselgerät, komplett wasserumspült
- inkl. Thermischer Ablaufsicherung (TAS) mit 4 m Kapillarrohr und Tauchhülse (L = 148 mm)
- Für Mehrfachbelegung am Schornstein geeignet
- Mit oberem, schadstoffarmen Abbrand
- Mit drei Abgas-Anschlussmöglichkeiten

## Technische Daten

|  |             |
|--|-------------|
| Nennwärmeleistung ohne NHK               | 12 kW       |
| Wärmeleistungsbereich                    | 3,5-12,3 kW |
| Wasserwärmeleistung                      | 9 kW        |
| Wirkungsgrad                             | > 80 %      |
| Dämmstärke<br>(bezogen auf SILCA® 250KM) | 60 mm       |
| Verbrennungsluftstutzen                  | 125 mm      |
| max. Scheitholzlänge                     | 33 cm       |
| Gewicht inkl. Schamotte                  | 320 kg      |
| Wärmeabgabe wasserseitig                 | 70 %        |
| Wärmeabgabe raumseitig                   | 30 %        |
| Wasserinhalt                             | 50 ltr.     |
| Max. Betriebsdruck                       | 3,0 bar     |

## Daten für Schornsteinfeger

nach DIN EN 13384  
(Betrieb geschlossen)

|                     |   |          |
|---------------------|---|----------|
| Wertetripel bei NWL | Abgasmassenstrom                            | 12,9 g/s |
|                     | Abgastemperatur hinter der Nachschaltfläche | 250 °C   |
|                     | Förderdruck am Abgasstutzen, min.-max.      | 12-20 Pa |

|   |  |   |
|---|--|---|
| Wertetripel zur Berechnung der keramischen Züge | Feuerungsleistung                        | – |
|   | Abgasmassenstrom                         | – |
|   | Abgastemperatur vor der Nachschaltfläche | – |
|   | Förderdruck am Abgasstutzen              | – |
|   | Verbrennungsluftbedarf                   | – |

Farbliche und technische Änderungen durch Weiterentwicklungen sowie Irrtümer vorbehalten. Weitere Informationen unter [www.schmid.st](http://www.schmid.st)



Profi W 7 (Front Profi R)

## Standard



Türanschlag links



Türanschlag rechts



Wassertechnik



Holzbrand

## Optional



Außenbefeuerung



Außenluftanschluss

## Zubehör



SMR



Energielabel nach (EU) 2015/1186



1. BImSchV Stufe 2



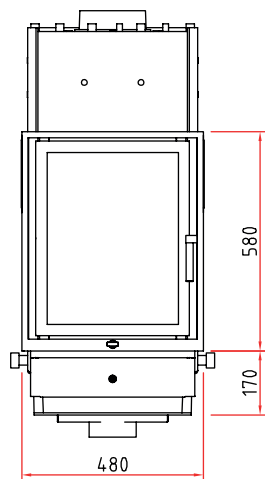
Art. 15a B-VG (Österreich)



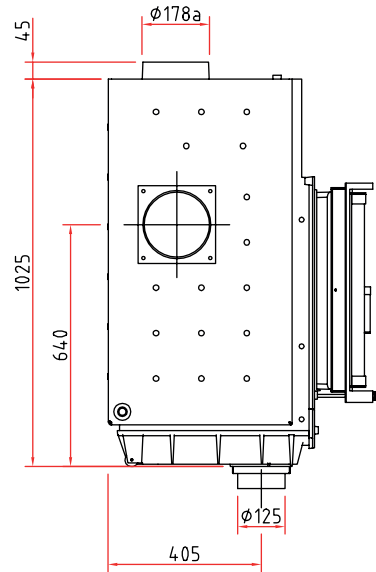
# Maßzeichnungen

## Profi W 7 (Front Profi R)

Frontansicht M 1:20

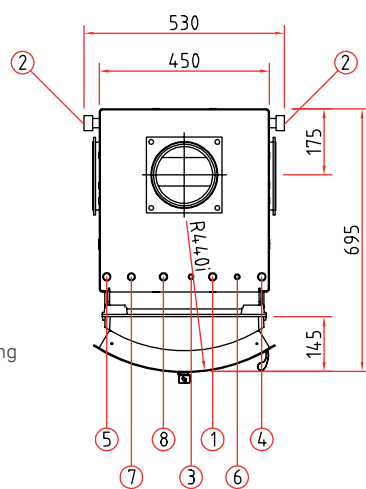


Seitenansicht M 1:20



Verbrennungsluftstutzen nicht im Lieferumfang enthalten!

Draufsicht M 1:20



### Wasseranschlüsse

- 1 Vorlauf (VL) 3/4" AG
- 2 Rücklauf (RL) 3/4" AG
- 3 Schnelllüfter 3/8" IG
- 4 Fühler Pumpensteuerung 1/2" IG
- 5 Fühler Thermische Ablaufsicherung (TAS) 1/2" IG
- 6 Kaltwasserzulauf 1/2" AG / TAS
- 7 Kaltwasserablauf 1/2" AG / TAS
- 8 Sicherheitsventil 1/2" IG

### Hinweise

- Bitte alle Anschlüsse und Sicherheitseinrichtungen zugänglich ausführen (z.B. Gitter oder Revisionstür).
- Die max. Umgebungstemperatur von 160 °C darf nicht überschritten werden.
- Sicherheitsventil, Thermische Ablaufsicherung und Entlüfter ggf. im Kaltbereich montieren.

Innenauskleidung

