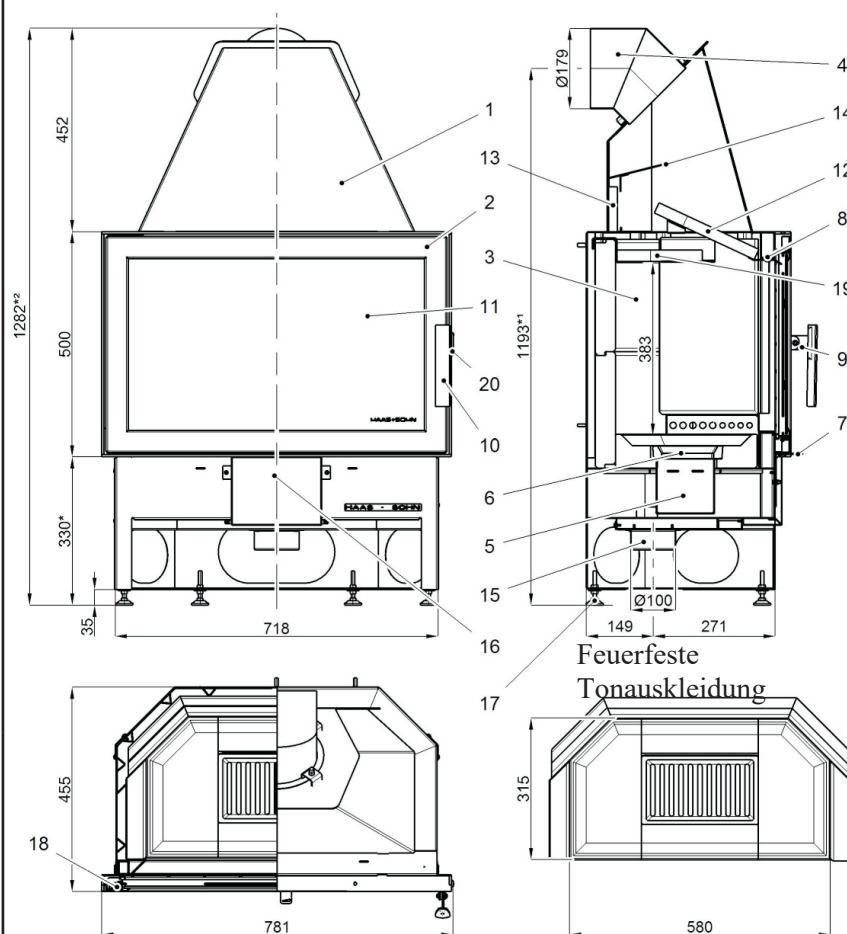




# HAAS+SOHN

## Technisches Datenblatt für Kamineinsatz **Jonava IV**



### **Geeigneter Brennstoff:**

Informationen zur Verwendung geeigneter Brennstoffe finden Sie im Kapitel 2.2 Brennstoff in der Allgemeinen Betriebsanleitung.

### **Korrekte Bedienung:**

Für die korrekte und sichere Handhabung des Kamineinsatzes beachten Sie bitte die Kapitel 2. Beschreibung des Verbrennungsprozesses und 5. Bedienungsanleitung in der Allgemeinen Bedienungsanleitung.

Hinweis: Bei Verwendung der Kaminumrandung Genua II ändern sich die Abmessungen auf 380\*, 1243\*<sup>1</sup>, 1328\*<sup>2</sup> mm.

### TECHNISCHE BESCHREIBUNG:

| Pos. | Name                                | Artikelnummer | Pos. | Name                                            | Artikelnummer |
|------|-------------------------------------|---------------|------|-------------------------------------------------|---------------|
| 1    | Einfügen Sie den Körper             | -             |      |                                                 |               |
| 2    | Feuerraumtür                        | 0618018506200 |      |                                                 |               |
| 3    | Feuerfeste Tonauskleidung           | -             |      |                                                 |               |
| 4    | Rauchrohrhals (verstellbar)         | 0618018016002 |      |                                                 |               |
| 5    | Aschekasten                         | 0618018005600 |      |                                                 |               |
| 6    | Gusseisenrost                       | 0020100130006 |      |                                                 |               |
| 7    | Primärluftregler                    | -             |      |                                                 |               |
| 8    | Sekundärluftzufuhr                  | -             |      |                                                 |               |
| 9    | Kurbelhebel                         | 0618516075310 |      |                                                 |               |
| 10   | Griff                               | 0420114005371 |      |                                                 |               |
| 11   | Hitzebeständiges Glas               | 0618018025301 |      |                                                 |               |
| 12   | Mittlere Blendenöffnung - kostenlos | 0050500040005 |      |                                                 |               |
| 13   | Heckvorhang - lose                  | 0050500050005 |      |                                                 |               |
| 14   | Oberer Bildschirm – fixiert         | -             |      |                                                 |               |
| 15   | Externe Luftzufuhr (ø100)           | 0088500050008 |      |                                                 |               |
| 16   | Saugen                              | 0618618015823 |      |                                                 |               |
| 17   | Nivellierfuß                        | 0089000020005 |      |                                                 |               |
| 18   | Türschließfeder                     | 0088400060005 |      |                                                 |               |
| 19   | Untere Membran - frei               | 0618618005036 |      | Türdichtungsschnur 10 mm (2220 mm)              |               |
| 20   | Verschlussstift                     | 0618118047030 |      | Dichtungsschnur unter Glas 10 mm (2230 mm)      |               |
|      |                                     |               |      | Dichtungsschnur unter Glashaltern 8x2 (1280 mm) |               |

### **Besondere Warnung!**

Für die ordnungsgemäße Funktion des Kamineinsatzes ist eine ausreichende Zufuhr von Verbrennungsluft erforderlich, bis zu 19 m<sup>3</sup>/Stunde. Am besten durch Anschluss der externen Luftzufuhrbuchse (Pos. 15) von außen.



Maschinelle Übersetzung – ungeprüft.  
Unverändertes Original am Ende.

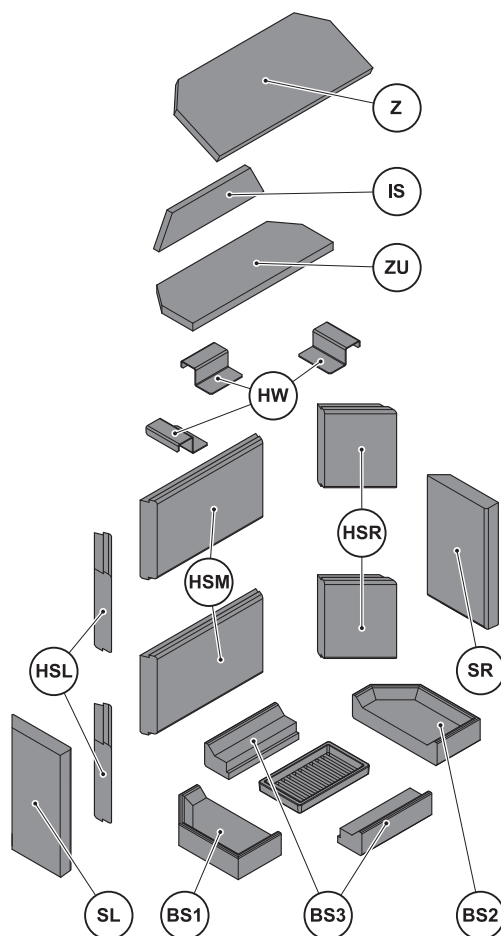
# HAAS+SOHN

## ANWEISUNGEN ZUR STEUERUNG DES VERBRENNUNGSMODUS:

| Brennstoff | Heizleistung    |          | Heizleistung   |               | Heizleistung   |                |  |  |
|------------|-----------------|----------|----------------|---------------|----------------|----------------|--|--|
|            | 100%            | 33%      | 100%           | 33%           | 100%           | 33%            |  |  |
|            | Brennstoffmenge |          | Primärluft     |               | Sekundärluft   |                |  |  |
| Holzstämme | 2,33 kg/h       | 0,8 kg/h | 100 % geöffnet | 50 % geöffnet | 100 % geöffnet | 100 % geöffnet |  |  |
|            |                 |          |                |               |                |                |  |  |
|            |                 |          |                |               |                |                |  |  |

| TECHNISCHE DATEN:                                        |  | Holz           |  |    |                                                  |              |
|----------------------------------------------------------|--|----------------|--|----|--------------------------------------------------|--------------|
| Erreichte thermische Leistung (100 %)                    |  | 8,3 kW         |  |    | Höhe                                             | 1282 mm      |
| Nennwärmeleistung                                        |  | 8 kW           |  |    | Breite                                           | 781 mm       |
| Reduzierte Wärmeleistung (33 %)                          |  | 2,8 kW         |  |    | Tiefe                                            | 455 mm       |
| Maximale Brennstoffdosis für die Zugabe                  |  | 2,33 kg/Stunde |  |    | Rauchrohrdurchmesser                             | 180 mm       |
| Durchschnittliche Abgastemperatur nach dem Abgasaustritt |  | 267 °C         |  |    | Gewicht                                          | 148 kg       |
| Massenstrom des trockenen Rauchgases                     |  | 7,9 g/s        |  |    | Mindestzug am Rauchrohrhals                      | 12 Pa        |
| Energieeffizienz                                         |  | 80,3 %         |  |    | Heizleistung (mittlerer Wärmeverlust) bei 8,3 kW | ca. 150 m³   |
| Durchschnittliche CO <sub>2</sub> -Konzentration         |  | 9,9 %          |  |    | Leistungsbereich                                 | 2,8 – 8,3 kW |
| CO-Konzentration im Rauchgas bei 13 % O <sub>2</sub>     |  | 0,1 %          |  |    |                                                  |              |
|                                                          |  |                |  |    |                                                  |              |
|                                                          |  |                |  |    |                                                  |              |
| Geprüft nach EN 13229 / RRF – 29 12 3110                 |  |                |  | CE |                                                  |              |

## EINBAU DER KAMINAUSRÜSTUNG



### Zusammensetzung von Schamotteziegeln

| Markierung:                          | Anzahl: | Artikelnummer: | Markierung:                        | Anzahl: | Artikelnummer: |
|--------------------------------------|---------|----------------|------------------------------------|---------|----------------|
| BS1 (Ziegelstein unten links)        | 1       | 0050110490005  | HSR (hinterer rechter Ziegelstein) | 2       | 0050110070005  |
| BS2 (Ziegelstein unten rechts)       | 1       | 0050110500005  | HSL (hinterer linker Ziegelstein)  | 2       | 0050110140005  |
| BS3 (mittlerer unterer Ziegelstein)  | 2       | 0050110480005  | IS (hintere Membran)               | 1       | 0050500050005  |
| SR (rechter Ziegelstein)             | 1       | 0050110120005  | Z (Öffnung)                        | 1       | 0050500040005  |
| SL (seitlicher Ziegelstein links)    | 1       | 0050110110005  | HW (Blendenhalter)                 | 3       | 0618618005035  |
| HSM (hinterer mittlerer Ziegelstein) | 2       | 0050110060005  | ZU (Unteres Zwerchfell)            | 1       | 0618618005036  |



0618018061402f

HAAS+SOHN

# TECHNICKÁ DOKUMENTACE JONAVA IV

SESTAVA GENUA II



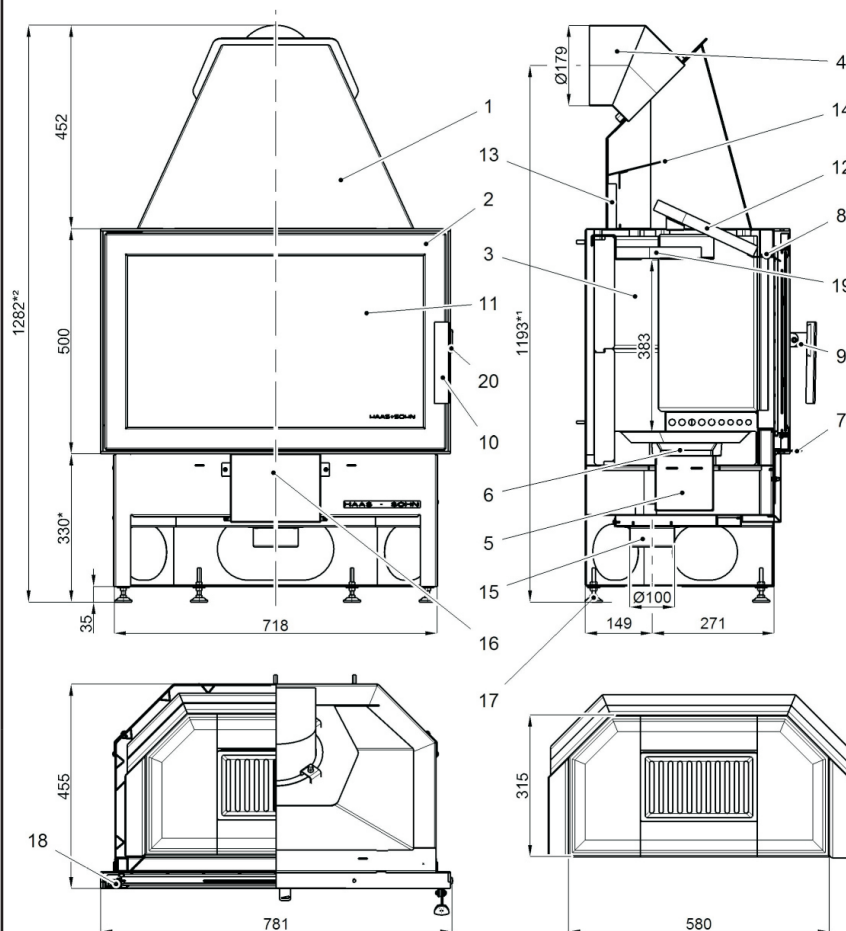
SESTAVA TOSKANA





# HAAS+SOHN

## Technický list pro krbovou vložku Jonava IV



### Vhodné palivo:

Pro používání vhodného paliva nahlédněte do kapitoly **2.2 Palivo** ve Všeobecném návodu k obsluze.

### Správný provoz:

Pro správné a bezpečné zacházení s krbovou vložkou nahlédněte do kapitol: **2. Popis spalovacího procesu** a **5. Návod k obsluze** ve Všeobecném návodu k obsluze.

**Upozornění:** při použití krbové obestavby Genua II se rozměr mění na 380\*,1243\*<sup>1</sup>, 1328\*<sup>2</sup> mm.

### TECHNICKÝ POPIS :

| Poz. | Název                         | Číslo zboží   | Poz. | Název | Číslo zboží |
|------|-------------------------------|---------------|------|-------|-------------|
| 1    | Těleso vložky                 | -             |      |       |             |
| 2    | Dvířka topeniště              | 0618018506200 |      |       |             |
| 3    | Šamotová vyzdívka             | -             |      |       |             |
| 4    | Hrdlo kouřovodu (stavitelné)  | 0618018016002 |      |       |             |
| 5    | Popelník                      | 0618018005600 |      |       |             |
| 6    | Litinový rošt                 | 0020100130006 |      |       |             |
| 7    | Regulátor primárního vzduchu  | -             |      |       |             |
| 8    | Přívod sekundárního vzduchu   | -             |      |       |             |
| 9    | Páka kliky                    | 0618516075310 |      |       |             |
| 10   | Madlo kliky                   | 0420114005371 |      |       |             |
| 11   | Žáruvzdorné sklo              | 0618018025301 |      |       |             |
| 12   | Clona střední - volná         | 0050500040005 |      |       |             |
| 13   | Clona zadní - volná           | 0050500050005 |      |       |             |
| 14   | Clona horní - pevná           | -             |      |       |             |
| 15   | Externí přívod vzduchu (ø100) | 0088500050008 |      |       |             |
| 16   | Přisávání                     | 0618618015823 |      |       |             |
| 17   | Štelovací noha                | 0089000020005 |      |       |             |
| 18   | Pružina zavírání dvířek       | 0088400060005 |      |       |             |
| 19   | Clona dolní - volná           | 0618618005036 |      |       |             |
| 20   | Čep zavírání                  | 0618118047030 |      |       |             |

### Zvláštní upozornění!

Pro zajištění správné funkce krbové vložky je nutné zabezpečit dostatečný přívod spalovacího vzduchu až 15m<sup>3</sup>/hod. Nejlépe napojením hrdla externího přívodu vzduchu (poz. 15) z venkovního prostoru.



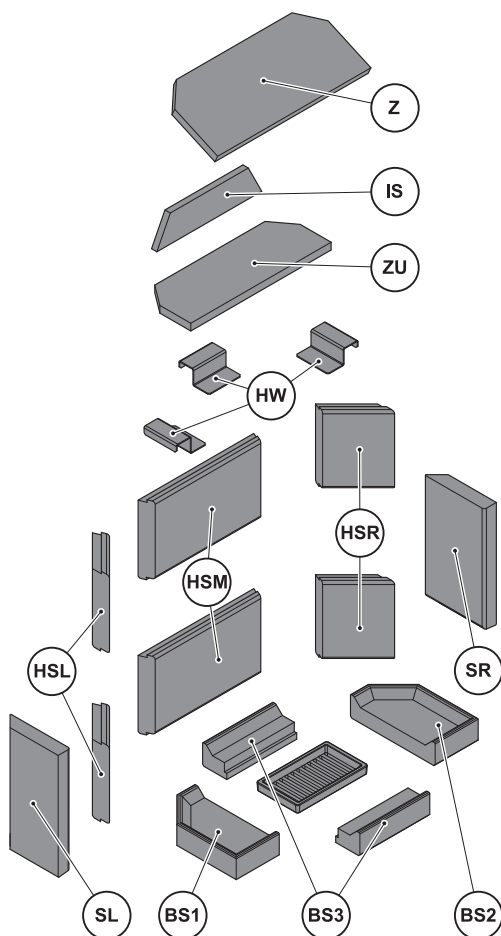
# HAAS+SOHN

## POKYNY PRO OVLÁDÁNÍ REŽIMU SPALOVÁNÍ:

| Palivo         | Výkon topidla   |          | Výkon topidla   |             | Výkon topidla     |              |  |  |
|----------------|-----------------|----------|-----------------|-------------|-------------------|--------------|--|--|
|                | 100%            | 33%      | 100%            | 33%         | 100%              | 33%          |  |  |
|                | Množství paliva |          | Primární vzduch |             | Sekundární vzduch |              |  |  |
| Dřevěná polena | 2,33 kg/h       | 0,8 kg/h | otevřen 100%    | otevřen 50% | otevřen 100%      | otevřen 100% |  |  |
|                |                 |          |                 |             |                   |              |  |  |
|                |                 |          |                 |             |                   |              |  |  |

| TECHNICKÁ DATA:                                    |  | Dřevo       |  |    |                                                        |                         |
|----------------------------------------------------|--|-------------|--|----|--------------------------------------------------------|-------------------------|
| Dosažený tepelný výkon (100%)                      |  | 8,3 kW      |  |    | Výška                                                  | 1282 mm                 |
| Jmenovitý tepelný výkon                            |  | 8 kW        |  |    | Šířka                                                  | 781 mm                  |
| Snížený tepelný výkon (33%)                        |  | 2,8 kW      |  |    | Hloubka                                                | 455 mm                  |
| Maximální dávka paliva pro přiložení               |  | 2,33 kg/hod |  |    | Průměr kouřovodu                                       | 180 mm                  |
| Prům. teplota spalin za hrdl. kouřovodu            |  | 267 °C      |  |    | Hmotnost                                               | 148 kg                  |
| Hmotnostní průtok suchých spalin                   |  | 7,9 g/s     |  |    | Minimální tah komína v hrdle kouřovodu                 | 12 Pa                   |
| Energetická účinnost                               |  | 80,3 %      |  |    | Vytápěcí schopnost (střední tepelné ztráty) při 8,3 kW | cca. 150 m <sup>3</sup> |
| Průměrná koncentrace CO <sub>2</sub>               |  | 9,9 %       |  |    | Rozsah výkonů                                          | 2,8 – 8,3 kW            |
| Koncentrace CO ve spalinách při 13% O <sub>2</sub> |  | 0,1 %       |  |    |                                                        |                         |
|                                                    |  |             |  |    |                                                        |                         |
|                                                    |  |             |  |    |                                                        |                         |
| Zkoušeno dle EN 13229 / RRF – 29 12 3110           |  |             |  | CE |                                                        |                         |

## MONTÁŽ OBLOŽENÍ TOPENIŠTĚ



| Složení šamotových cihel   |        |               |                         |        |               |
|----------------------------|--------|---------------|-------------------------|--------|---------------|
| označení:                  | počet: | číslo zboží:  | označení:               | počet: | číslo zboží:  |
| BS1 (cihla spodní levá)    | 1      | 0050110490005 | HSR (cihla zadní pravá) | 2      | 0050110070005 |
| BS2 (cihla spodní pravá)   | 1      | 0050110500005 | HSL (cihla zadní levá)  | 2      | 0050110140005 |
| BS3 (cihla střední spodní) | 2      | 0050110480005 | IS (clona zadní)        | 1      | 0050500050005 |
| SR (cihla boční pravá)     | 1      | 0050110120005 | Z (clona)               | 1      | 0050500040005 |
| SL (cihla boční levá)      | 1      | 0050110110005 | HW (Držák clony)        | 3      | 0618618005035 |
| HSM (cihla zadní střední)  | 2      | 0050110060005 | ZU (Clona dolní)        | 1      | 0618618005036 |