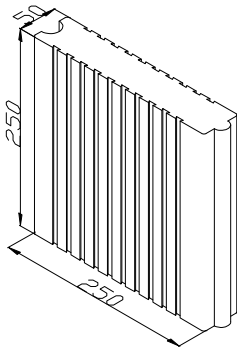


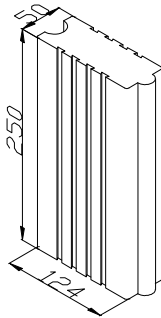
Art.-Nr.:	Qualität	Bezeichnung / Format		St./Garn.	St./Pal.	kg/St.
		Länge/Breite/Dicke (mm)				
<b>Ofenmantelsteine als Putzträger, 50 bzw. 35 mm stark,</b>						
<b>250 mm hoch, mit Nut- und Feder-Querverbund</b>						
1hRM2525kW	Wk	50er-Ofenmantelstein 250.250.50		200		5,70
1hRM5025kW	Wk	50er-Ofenmantel- Doppelstein 504.250.50		100		11,50
1hRM2512kW	Wk	50er-Ofenmantel-Halbstein 250.124.50		330		2,85
1hRME-90kW	Wk	50er-Ofenmantel 90° Eckstein m. Eckkante 250.187/124.50		160		5,95
1hRMED90kW	Wk	50er-Ofenmantel 90° Doppeleckstein mit Eckkante 504.187/124.50		80		11,90
1hRMEr90kW	Wk	50er-Ofenmantel 90° Eckstein m. Rundkante 250.187/124.50		160		5,75
1hRMW135kW	Wk	50er-Ofenmantel 135° Winkelstein 250.187/124.50		150		6,75
1hRM-EDSkW	Wk	50er-Ofenm. Eckstein passend zu Doppel- simsecke 16/8/16		160		5,95
1hMW135EkW	Wk	50er-Ofenm. 135G Wink Ergänzungsstein 250.187/137.50		270		4,10
1hRMr33kW	Wk	50er-Ofenrundmantel st.Auß.r 330/45° 250.258/218.50		192		5,45
1hRMr44kW	Wk	50er-Ofenrundmantel st.Auß.r 440/45° 250.344/304.50		140		7,40
1hRMr55kW	Wk	50er-Ofenrundmantel- st. Auß.r. 550/22,5° 250.215/195.50		215		4,70
1hRMr71kW	Wk	50er-Ofenrundmantel- st. Auß.r. 710/22,5 250.278/258.50		165		6,10
1hRMr100kW	Wk	50er-Ofenrundmantel- st. Auß.r. 1000/18° 250.313/297.50		165		6,95
1hRm2525kW	Wk	35er-Ofenmantelstein 250.250.35		280		4,00
1hRm5025kW	Wk	35er-Ofenmantel- Doppelstein 504.250.35		140		8,05
1hRmE-90kW	Wk	35er-Ofenmantel 90° Eckstein m.Eckkante 250.187/124.35		168		4,30

Art.-Nr.:	Qualität	Bezeichnung / Format			
			Länge/Breite/Dicke (mm)	St./Garn.	St./Pal.
1hRmED90kW	Wk	35er-Ofenmantel 90° Doppeleckstein mit Eckkante 504.187/124.35		84	8,60
1hRmEr90kW	Wk	35er-Ofenmantel 90° Eckstein m.Rundkante 250.187/124.35		168	4,20
1hRmW135kW	Wk	35er-Ofenmantel 135° Winkelstein 250.187/124.35		180	4,75
1hRmr33kW	Wk	35er-Ofenrundmantel- st.Auß.r 330/45° 250.258/231.35		264	3,90
1hRmr44kW	Wk	35er-Ofenrundmantelst. Auß.r. 440/45° 250.344/317.35		180	5,30
1hRmr55kW	Wk	35er-Ofenrundmantel- st.Auß.r 550/22,5° 250.215/201.35		320	3,30
1hRmr71kW	Wk	35er-Ofenrundmantel- st.Auß.r.710/22,5 ° 250.264/278.35		240	4,35
1hRmr100kW	Wk	35er-Ofenrundmantel st.Außen-r 1000/18° 250.313/302.35		220	4,90
<b>Schamotteplatten mit Putzträgeroberfläche</b>					
1uw75503	HWw	Platte 750.500.30 mit Putzträgeroberfl		35	19,80
1uw10503	HWw	Platte 1000.500.30 mit Putzträgeroberfl		22	28,00
1wt-2734	HWw	Ecke spitzwinkl. 90° mit Putzträgeroberfl		102	6,95
1wt-2733	HWw	Ecke spitzwinkl.135° mit Putzträgeroberfl		60	7,55
1wt-2578	HWw	Ecke abgerundet 90° mit Putzträgeroberfl		80	6,00
<b>"Palego"-Feuerraum-Formsteine</b>					
1fO1/1DN	St7	Palegostein 1/1 mit Doppelnut 178.124.89		312	3,40
1fO1/1NF	St7	Palegostein 1/1 m.Nu u.Feder 178.124.89		312	3,40
1fO1/2DN	St7	Palegostein 1/2 mit Doppelnut 124. 88.89		624	1,70
1fO1/2NF	St7	Palegostein 1/2 m.Nu u.Feder 124. 88.89		624	1,70
1fO1/1A-	St7	Palego-Auflagerst.N+ 1/1A 178.124.89/64		312	3,20
1fO1/2A-	St7	Palego-Auflagerst.N+ 1/2A 124. 88.89/64		624	1,60
1fO1A-DN	St7	Palego-Auflagerstein 1/1A Doppelnut 178.124.89/64		312	3,10
<b>Hourdis-Hohlziegelplatten</b>					
1wt-2801	HWw	Hourdisplatte 500.250.30		304	3,50
1wt-2802	HWw	Hourdisplatte 1000.250.40		96	8,00

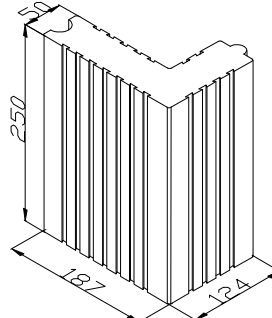
# 50er - Ofenmantelsteine



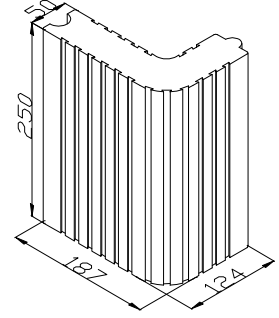
**Art.-Nr.: hRM2525**  
Ofenmantelstein  
250.250.50



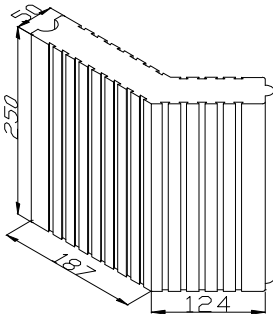
**Art.-Nr.: hRM2512**  
Ofenmantel-Halbstein  
250.124.50



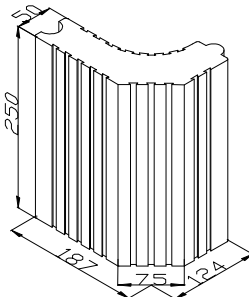
**Art.-Nr.: hRME-90**  
Ofenmantel 90°-Eckstein  
mit Eckkante  
250.187/124.50



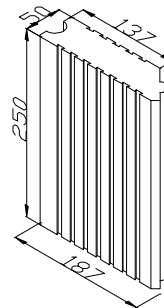
**Art.-Nr.: hRMEr90**  
Ofenmantel 90°-Eckstein  
mit Rundkante  
250.187/124.50



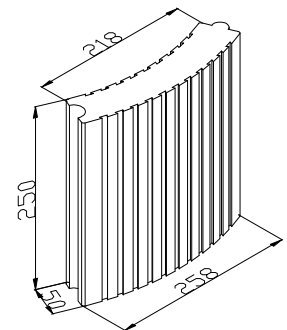
**Art.-Nr.: hRMW135**  
Ofenmantel 135°-Winkelstein  
250.187/124.50



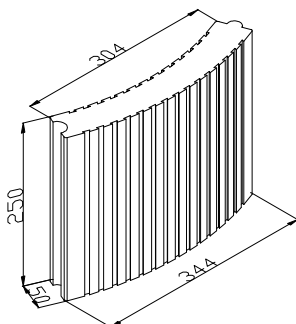
**Art.-Nr.: hRM-EDS**  
Ofenmantel-Eckstein  
passend zu Simsdoppelecke 16/8/16  
250.187/124.50



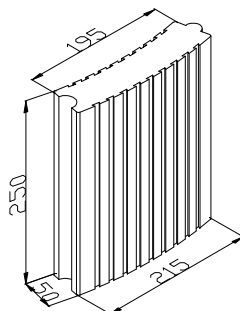
**Art.-Nr.: hMW135E**  
Ergänzungsstein  
250.187/137.50



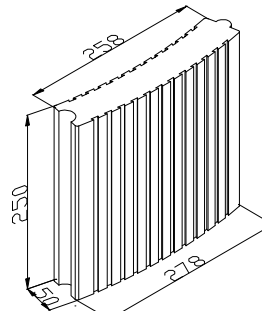
**Art.-Nr.: hRM r33**  
Ofenrundmantelstein  
Außenradius 330/45°  
250.258/218.50 mm



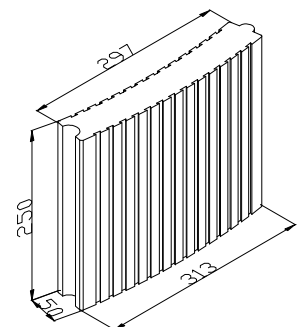
**Art.-Nr.: hRM r44**  
Ofenrundmantelstein  
Außenradius 440/45°  
250.344/304.50 mm



**Art.-Nr.: hRM r55**  
Ofenrundmantelstein  
Außenradius 550/22,5°  
250.215/195.50 mm



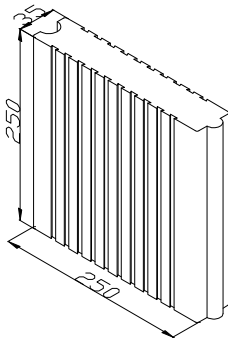
**Art.-Nr.: hRM r71**  
Ofenrundmantelstein  
Außenradius 710/22,5°  
250.278/258.50 mm



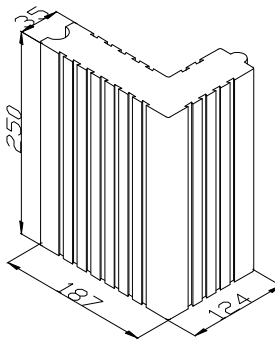
**Art.-Nr.: hRM r100**  
Ofenrundmantelstein  
Außenradius 1000/18°  
250.313/297.50 mm

- **für den schnellen Aufbau stabiler Ofenhüllen**
- **50 mm stark**
- **Nut- und Feder – Querverband**
- **mit Putzträgeroberfläche**

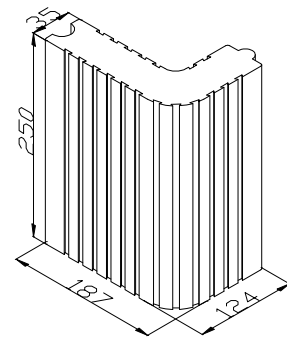
# 35er - Ofenmantelsteine



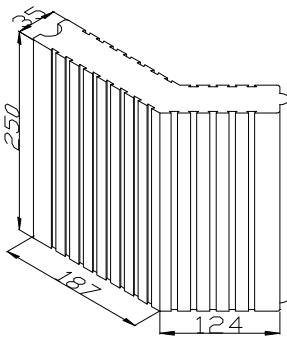
**Art.-Nr.: hRm2525**  
Ofenmantelstein  
250.250.35



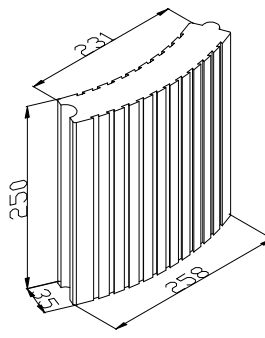
**Art.-Nr.: hRmE-90**  
Ofenmantel 90°-Eckstein  
mit Eckkante  
250.187/124.35



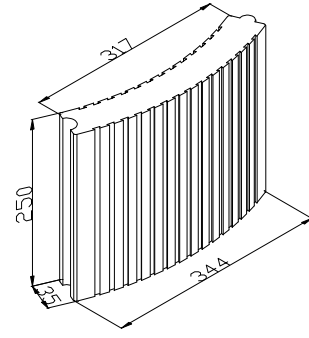
**Art.-Nr.: hRmEr90**  
Ofenmantel 90°-Eckstein  
mit Rundkante  
250.187/124.35



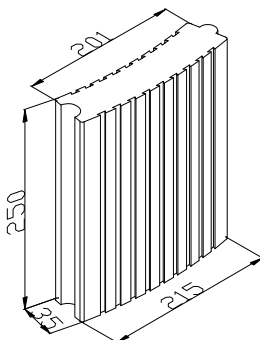
**Art.-Nr.: hRmW135**  
Ofenmantel 135°-Winkelstein  
250.187/124.35



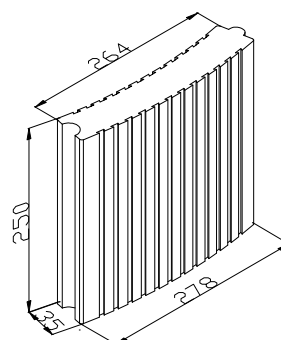
**Art.-Nr.: hRm r33**  
Ofenrundmantelstein  
Außenradius 330/45°  
250.258/231.35 mm



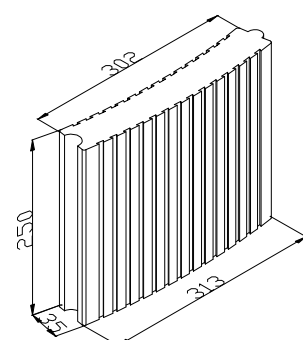
**Art.-Nr.: hRm r44**  
Ofenrundmantelstein  
Außenradius 440/45°  
250.344/317.35 mm



**Art.-Nr.: hRm r55**  
Ofenrundmantelstein  
Außenradius 550/22,5°  
250.215/201.35 mm



**Art.-Nr.: hRm r71**  
Ofenrundmantelstein  
Außenradius 710/22,5°  
250.278/264.35 mm



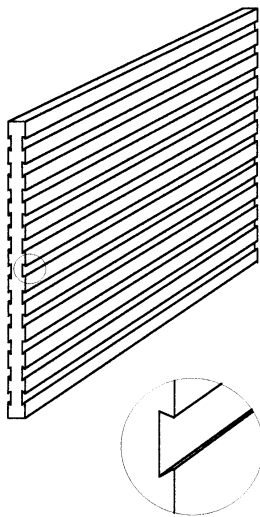
**Art.-Nr.: hRmr100**  
Ofenrundmantelstein  
Außenradius 1000/18°  
250.313/302.35 mm

- **für den schnellen Aufbau stabiler Ofenhüllen**
- **35 mm stark**
- **Nut- und Feder - Querverband**
- **mit Putzträgeroberfläche**

# Schamotteplatten mit Putzträgeroberfläche

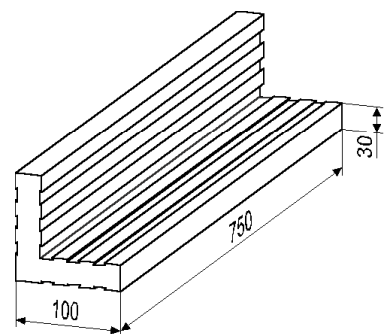


Die Technik des Verputzens ist altbekannt, die Probleme, die hierbei auftreten, ebenso. Es gibt neuralgische Stellen an Ecken und an Verbindungsstellen unterschiedlicher Materialien. Deshalb sollten alle vertretbaren Möglichkeiten, Rißbildung im Putz von warmen Oberflächen eines Kachelofens zu verhindern, zum Tragen kommen. Umfangreichen Versuche im Labor zu Randbedingungen und Eigenschaften der Haftfähigkeit von Putzen auf Schamottewänden haben zur Neuentwicklung einer Putzträgeroberfläche von Schamotteplatten geführt. Mit Hilfe dieser speziellen Oberflächenprofilierung (Schwalbenschwanz) ergeben sich mehrfach höhere Haftfestigkeiten von Putzschichten auf Schamotteplatten. Alle Platten mit Putzträgeroberfläche sind in Schamottequalität gefertigt, die überall im Kachelofen einsetzbar ist. Die Putzträgeroberfläche gibt es für Schamotteplatten in zwei Formaten, für 90°- und 135° Ecken sowie abgerundete 90° Ecke. Wir empfehlen zur Stabilisierung der Putzschicht eine Gitternetzarmierung auf der Putzträgeroberfläche anzubringen.

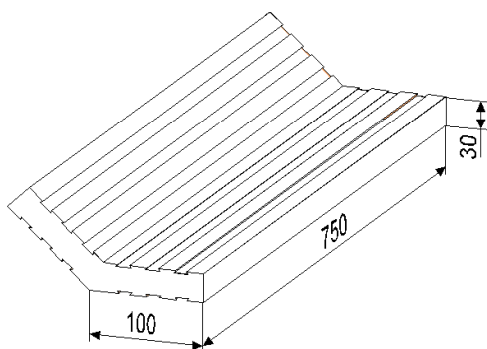


**Art.-Nr. uw75503**  
Schamotteplatte  
750.500.30

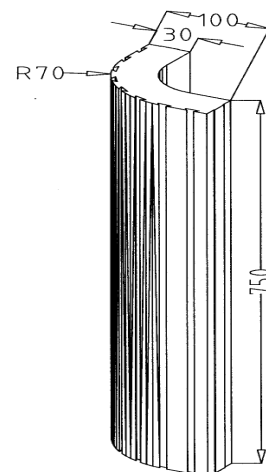
**Art.-Nr. uw10503**  
Schamotteplatte  
1000.500.30



**Art.-Nr. wt-2734**  
Ecke spitzwinklig 90°  
750.100/100.30



**Art.-Nr. wt-2733**  
Ecke spitzwinklig 135°  
750.100/100.30



**Art.-Nr. wt-2578**  
Ecke abgerundet 90°  
750.100/100.30

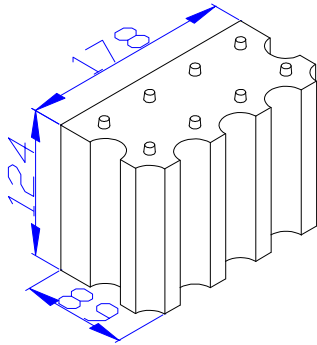
# "Palego"- Feuerraum-Formsteine

## Artikel-Nr.: f01/1DN

Feuerraumstein "Palego" ganz mit Doppelnut

178x124x89 mm

(Länge/Breite /Dick)

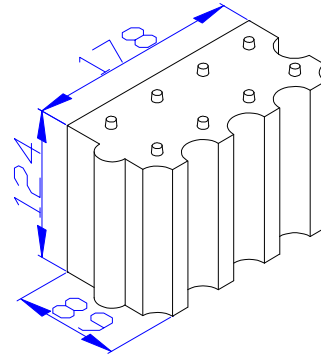


## Artikel-Nr.: f01/1NF

Feuerraumstein "Palego" ganz mit Nut + Feder

178x124x89 mm

(Länge/Breite /Dicke)

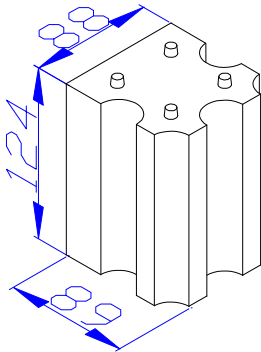


## Artikel-Nr.: f01/2DN

Feuerraumstein "Palego" halb mit Doppelnut

88x124x89 mm

(Länge/Breite /Dicke)

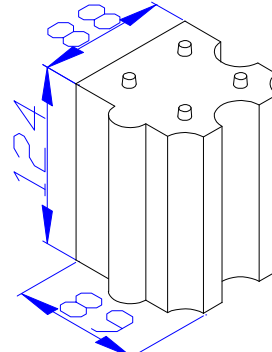


## Artikel-Nr.: f01/2NF

Feuerraumstein "Palego" halb mit Nut + Feder

88x124x89 mm

(Länge/Breite /Dicke)



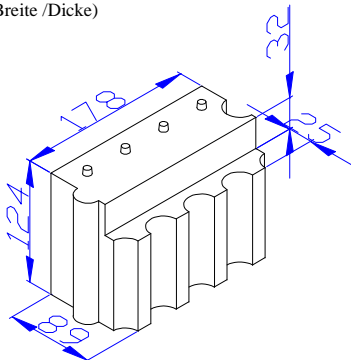
## Artikel-Nr.: f01/1A-

Auflagerstein "Palego"

ganz mit Nut + Feder

178x124x89/64 mm

(Länge/Breite /Dicke)



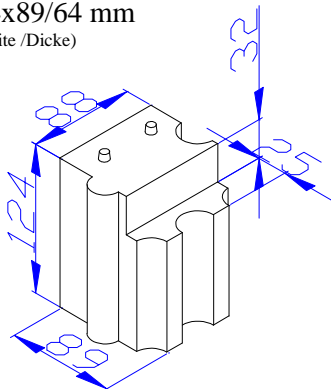
## Artikel-Nr.: f01/2A-

Auflagerstein "Palego"

halb mit Nut + Feder

88x124x89/64 mm

(Länge/Breite /Dicke)



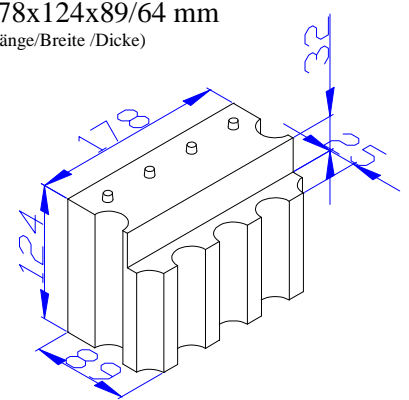
## Artikel-Nr.: f01ADN-

Auflagerstein "Palego"

ganz mit Doppelnut

178x124x89/64 mm

(Länge/Breite /Dicke)



# Hourdis-Hohlziegelplatten



Hourdis-Platten sind **Hohlziegelplatten**, die in Bereichen eingesetzt werden können, in denen der Temperaturwechsel gering ist.

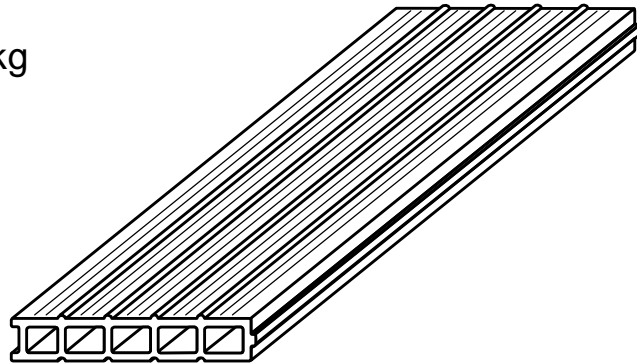
**Beispiel:** Abmauerung von Heizkammern zu Wänden, die geschützt werden sollen, Heizkammerdecken oder als Sockelkonstruktion für Grundöfen, Warmlufteinsätze, etc.

Art.-Nr.: **wt-2801**

**500 x 250 x 30 mm**

Länge x Breite x Dicke

max. Tragfähigkeit pro Platte 150 kg



Art.-Nr.: **wt-2802**

**1000 x 250 x 40 mm**

Länge x Breite x Dicke

**mit Nut und Feder**

max. Tragfähigkeit pro Platte 150 kg

Art.-Nr.:	Qualität	Bezeichnung / Format		kg/St.
		Länge/Breite/Dicke (mm)	St./Garn. St./Pal.	
1sgpl206	LVH	Wandungsplatte 1200.600.20, armiert	30	30,40
1sget90	LVH	Eckteil 90° 600.150/100.20	100	5,70
1sgwt135	LVH	Winkelteil 135° 600.150/100.20	60	5,90
1sgwb70	LVH	Winkelbogen r70 600.150/100.20	80	5,00
1sgwb110	LVH	Winkelbogen r110 600.150/100.20	80	4,70
1sgrt20	LVH	Radiusplatte,armiert 200R, 90°,600.312.20	40	7,80
1sgrt218	LVH	Radiusplatte,armiert 200R,180°,600.626.20	20	15,70
1sgrt318	LVH	Radiusplatte,armiert 300R,180°,600.940.20	10	23,30
1sgrt338	LVH	Radiusplatte,armiert 330R,180°600.1034.20	8	25,70
1sgrt409	LVH	Radiusplatte,armiert 400R, 90°,600.626.20	40	15,80
1sgrt449	LVH	Radiusplatte,armiert 440R, 90°,600.689.20	30	17,30
1sgrt509	LVH	Radiusplatte,armiert 500R, 90°,600.783.20	30	19,50
1sgrt559	LVH	Radiusplatte,armiert 550R, 90°,600.862.20	30	21,70
1sgrt70	LVH	Radiusplatte,armiert 700R, 45°,600.548.20	20	13,60
1sgrt100	LVH	Radiusplatte,armiert 1000R,45°,600.783.20	20	19,50
1sggp606	LVH	Gliederplatte 10-gliedrig 600.618.20	30	14,30

## **NEU!**

### **Kaminplatte - die günstige Alternative**

1glpl025	LVL	Kaminplatte 1000.250.35	40	10,80
----------	-----	-------------------------	----	-------

# LAVATON - Wandungsplatten



**Lavaton Wandungsplatten sind armierte Gußschamotteplatten in 20 mm Stärke.**

## Einsatzbereich:

Außenhüllen mit hoher Wärmeleitfähigkeit und dünnem, stabilem Aufbau; Schürzen für Kamineinsatzaufbau; Abdeckung von Wärmekammern.

## Verarbeitung:

Mit Haftmörtel, wir empfehlen Haftmörtel Hydro T, Art.-Nr. m-st25p bzw. Schraubmontage. Beliebig verputzbar.

## Materialbasis:

Qualität:	LAVATON-Gußschamotte
Rohdichte:	ca. 2,1 kg / dm <sup>2</sup>
Kaltdruckfestigkeit:	ca. 30 N / mm <sup>2</sup>
Wärmeleitfähigkeit bei:	400° C 2,6 W / mK
	800° C 2,2 W / mK
	1000° C 2,0 W / mK
	1200° C 1,7 W / mK



**Große Außenfläche - schnell gebaut !**