

GLAPOR RDS

KOMBI-PERIMETERSYSTEM

SCHALUNG UND PERIMETERDÄMMUNG FÜR KONVENTIONELLE UND NACHHALTIGE BAUWEISEN.

KUNSTSTOFFFREI, WASSERDICHT UND EXTREM DRUCKFEST.

Das **GLAPOR RDS** Kombisystem vereint die Vorteile von **GLAPOR** Schaumglasplatten als Randdämmschalung und **GLAPOR** Schaumglasschotter als extrem druckfeste, lastabtragende Wärmedämmung. Beide Materialien bestehen aus 100% Recyclingglas und nehmen kein Wasser auf. Hierdurch bleiben die technischen Leistungsmerkmale, insbesondere die Wärmedämmung und Druckfestigkeit, baupraktisch lebenslang erhalten.

SCHNELL UND EINFACH FÜR JEDES GEBÄUDE.

Die **GLAPOR RDS** Schalungselemente machen den Einsatz von konventionellen Holzschalungen überflüssig und bilden zugleich die Kopf- und Perimeterdämmung eines jeden Sockelbereiches. Vom Einfamilienhaus bis zum Bürogebäude, Krankenhaus oder Industriebau – eine nachhaltige Wärmedämmung ist mit dem **GLAPOR RDS** Kombisystem problemlos herstellbar und spart zudem Zeit und Aufwand.

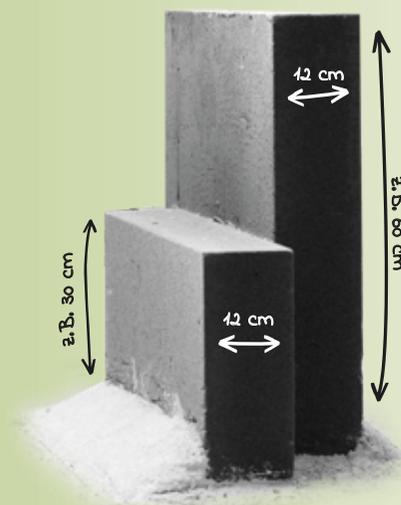
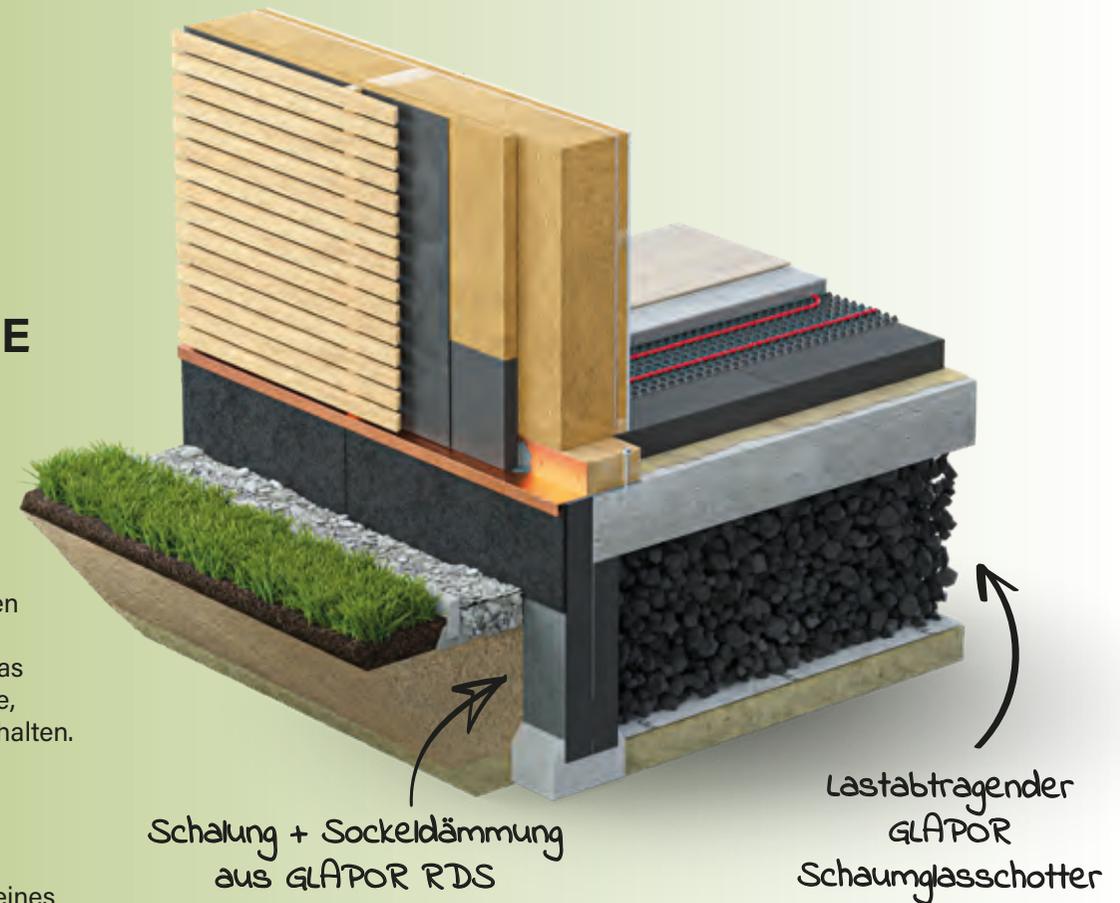
URBAN-MINING READY

GLAPOR Dämmstoffe sind rückbaubar und wiederverwendbar.

BEMESSUNG UND SUPPORT

Die Lastabtragung des Gebäudes findet über die Gründungsplatte in den **GLAPOR** Schaumglasschotter statt. Die **GLAPOR RDS** Schalungselemente dürfen hierfür rechnerisch nicht angesetzt werden – diese sind wie eine übliche Schalung und Sockeldämmung anzusehen. Die im Kopfbereich der Platte eingebauten Bewehrungssteckbügel müssen ggf. enger gesetzt werden.

Sprechen Sie uns gerne an: technik@glapor.de



GLAPOR - Schaumglasdämmstoffe ■
Hergestellt aus 100% Recyclingglas. ■
Made in Germany. ■

GLAPOR
SCHAUMGLASPRODUKTE
Rethink. Recycle. Rebuild.



GLAPOR RDS KOMBI-PERIMETERSYSTEM

**ÖKOLOGISCH UND BAUPHYSIKALISCH
HOCHEFFIZIENTE DÄMMUNG
FÜR JEDES PROJEKT.**

ZEITERSPARNIS:

- Einschalen mit Holzschalung.
- Absteifung der Holzschalung.
- Ausschalen der Holzschalung.
- Dämmen des Sockelbereiches.

EINFACHER EINBAU:

1. Montageplanum für **GLAPOR RDS** Schalungselemente aus Beton C8/10 (B50 x T20 cm) herstellen – hier hilft ein Minibagger.
2. **GLAPOR RDS** Schalungselemente mit einem Mörtelbett auf das Montageplanum aufsetzen und ausrichten.
3. **GLAPOR** Geotextil auf Flächenplanum auslegen
4. **GLAPOR** Schaumglasschotter als lastabtragende Dämmung einbauen und verdichten.
Tip: Verdichtungsverhältnis 1,3:1.
Idelaes Gerät zum Verdichten: Wacker DPS 1850

Lastabtragender
GLAPOR Schaumglasschotter



Schalungselement GLAPOR RDS
(nicht lastabtragend)



BAUSTELLENSERVICE

Wir helfen Ihnen bei der Baustelleneinweisung via Livevideo und Onlinechat.



ONLINEBERATUNG

Wir beantworten Architekten und Verlegern alle Fragen zur Planung und Umsetzung der GLAPOR Systeme – schnell, direkt und unkompliziert.



VOR ORT

Natürlich kommen wir auch gerne persönlich bei Ihnen vorbei. Unverbindlich und kostenlos.



ANFRAGE

Senden Sie Ihre Anfrage gerne an die Technik@glapor.de

GLAPOR - Schaumglasdämmstoffe ■
Hergestellt aus 100% Recyclingglas. ■
Made in Germany. ■

GLAPOR
SCHAUMGLASPRODUKTE
Rethink. Recycle. Rebuild.