



# RÖFIX Sofoplan® Slim

## Energieeffizientes Dünnschicht-Bodenheizsystem

<b>Rechtliche und technische Hinweise:</b>	Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen Ländernormen (UNI, ÖNORM, SIA, etc.) und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände (z.B.: SMGV, ÖAP, QG-WDS) zu berücksichtigen.
<b>Anwendungsbereiche:</b>	<p>RÖFIX Sofoplan® Slim ist ein schwimmendes, energieeffizientes Dünnschicht-Bodenheizsystem, welches aus modernsten, hochwertigen Systembauteilen besteht, die in sorgfältiger Forschungsarbeit perfekt aufeinander abgestimmt wurden.</p> <p>Es kommt im Alt- und Neubau, sowohl im Wohn- und Sozialbereich, als auch in Wellnessanlagen, Büros, und anderen Bereichen mit geringer statischer Belastung zum Einsatz.</p> <p>RÖFIX Sofoplan® Slim zeichnet sich als universeller Problemlöser für Situationen mit eingeschränkten Möglichkeiten bezüglich Boden-Aufbauhöhe aus. Weiters punktet das System durch eine geringe Trägheit beim Auf- und Abheizprozess und schont somit Umwelt und Geldbeutel.</p> <p>Für Flächen bis zu einer Flächenlast von max. 3,0 kN/m<sup>2</sup> geeignet.</p>
<b>Eigenschaften:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Geringe Aufbauhöhe</li><li>• Energiesparend</li><li>• Universell anwendbar</li><li>• Angenehmes Raumklima</li><li>• Schnelle, einfache und rationelle Verlegung</li><li>• Für Neu- und Altbau geeignet</li><li>• Für wasserführende Systeme, Elektro- oder Infrarotheizmatten geeignet</li><li>• Variables System</li></ul>
<b>Hinweise:</b>	<p>Bei der Verwendung alternativer Dämmungskomponenten und Trägermaterialien für Heizelemente (bzw. die Heizsysteme an sich) ist deren Tauglichkeit im Vorfeld mit dem jeweiligen Hersteller abzuklären.</p> <p>Die Zusammendrückbarkeit aller Dämmmaterialien darf in Summe 3 mm nicht überschreiten. Dämmstoffe und/oder Matten müssen inkl. den darauf befindlichen Rohren eben (ohne Wellen, Zwischenräume oder Aufbäumungen) auf dem Unterboden aufliegen und dicht verklebt sein. Dämmstoffe und/oder Matten gegebenenfalls am Untergrund festkleben.</p> <p>Um Rissbildungen zu vermeiden empfehlen wir ausdrücklich die Verwendung von hochwertigen Aluminium-Verbund-Rohren als Fußboden-Heizrohre!</p> <p>Für weiterführende Fragen zum Systemaufbau oder zu den einzelnen Systemkomponenten wenden sie sich bitte an ihren RÖFIX Fachberater.</p> <p>Die einzelnen technischen Merkblätter der jeweiligen Systemkomponenten sind zu beachten.</p>
<b>Allgemeine Hinweise:</b>	<p>Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.</p> <p>Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen.</p> <p>Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen.</p> <p>Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.</p> <p>Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung.</p> <p>Den aktuellen Stand unserer techn. Merkblätter finden Sie auf unserer Internet-Homepage bzw. können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden.</p>