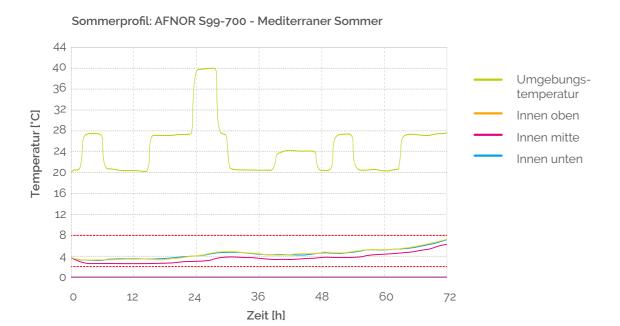
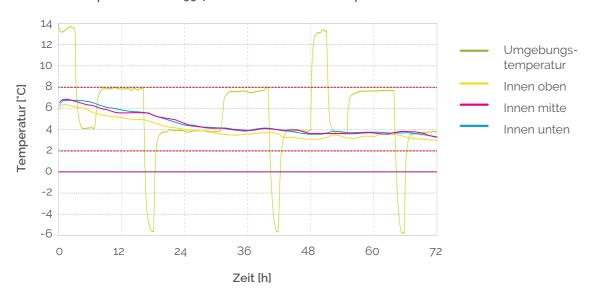
Temperaturverlauf Pharmabox S



Winterprofil: AFNOR S99-700 - Mittel- und Nordeuropäischer Winter (modifiziert)

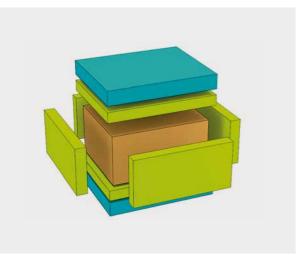














PHARMABOXEN 2-8°C

ECOCOOL bietet eine Familie von prä-qualifizierten Boxen für den Versand kühlpflichtiger pharmazeutischer Produkte an. Qualifiziert für den Versand über 72-96 Stunden eignen sie sich für den sicheren Transport Ihrer empfindlichen Kühlware sowohl im Sommer wie im Winter.

Funktion und Vorteile

- Sehr gute Isolationseigenschaften durch Kombination von 50mm EPS-Platten und Isohood-2L2 Isolierfolien
- Keine Ansammlung von Kondensfeuchtigkeit dank ECOCOOL Coolbricks
- Passgenaue Packweise durch abgestimmte Coolbrick-Anordnung
- Durch die optionale Verwendung von +5 °C PCM-Coolbricks Verlängerung der Laufzeit um bis zu 24 Stunden möglich

Größen und Formate:

Box:	XS	S	М	L	XL
Laufzeit [Std.]	48	72	72	72	96
Menge Kühlelemente	8 St./3,8 kg	8 St./10,2 kg	8 St./16,4 kg	8 St./22,6 kg	14 St./41,8 kg
Außenmaße [mm]	360 x 305 x 370	430 × 380 × 405	555 × 455 × 400	565 × 455 × 545	795 × 555 × 545
Maße Payloadbox [mm]	177 × 125 × 120	245 × 201 × 120	370 × 268 × 120	370 x 268 x 245	595 × 370 × 245
Netto Nutzvolumen [l]	2,7	5,9	11,9	24,3	53.9
Leergewicht inkl. Akkus [kg]	4.7	13,1	19	25,6	46.4

Zusätzliche Option

Als zusätzliche Option für Kunden, welche mehrere Größen der Pharmaboxen für Ihren Versand nutzen möchten, bietet sich die Pharmaboxen M_ii und L_ii an. Basierend auf dem Coolbricksatz der Pharmabox-S lassen sich die drei Größen S, M_ii und L_ii mit den identischen Coolbricks bestücken. Diese Kompatibilität spart Lagerplatz und erleichtert die Kommissionierung.

Größen und Formate:

Box:	M_ii	L_ii	
Laufzeit [Std.]	72	72	
Menge Kühlelemente	14 St./17,2 kg	20 St./20,4 kg	
Außenmaße [mm]	633 × 437 × 419	633 × 437 × 539	
Maße Payloadbox [mm]	440 × 245 × 120	440 × 245 × 245	
Netto Nutzvolumen [l]	12,9	26,4	
Leergewicht inkl. Akkus [kg]	19,9	29,5	

Qualifizierte Leistungsfähigkeit

Die Qualifizierung der Laufzeit der Boxen von mindestens 72 Stunden wurde unter Zugrundelegung der AFNOR S99-700 Temperaturprofile durchgeführt. Hierbei wurden "Worst-Case" Fälle ohne zusätzlicher Dummy-Ladung simuliert. Beispielhaft werden auf der Folgeseite die Qualifizierungsmessungen der Pharmabox S dargestellt.





