

apotec®

MEDIKAMENTEN- KÜHLSCHRÄNKE

Premium-Schutz für Medikamente!



Qualitativ hochwertige Medikamentenkühlschränke von WEPA Apothekenbedarf

Seit mehr als 140 Jahren steht WEPA Apothekenbedarf als unabhängiger Partner an der Seite der Apotheken. Dabei stehen die Anforderungen und Bedürfnisse des Apothekenalltags für uns im Mittelpunkt.

Mit Erfahrung, Kompetenz und einem hohen Qualitätsanspruch entwickeln wir Produkte und Lösungen, auf die Sie sich verlassen können.

Dazu gehören auch unsere Medikamentenkühlschränke: Sie unterstützen die zuverlässige und sichere Lagerung kühlpflichtiger Arzneimittel und bieten Apotheken eine professionelle Lösung für den täglichen Einsatz.

Warum Medikamentenkühlschränke von WEPA?

• Hohe Qualität und Anwendersicherheit

Mit den apotec® Medikamentenkühlschränken bietet WEPA zuverlässige Lösungen für die professionelle Arzneimittellagerung in der Apotheke. Die Geräte erfüllen die relevanten DIN-Standards und unterstützen eine sichere Lagerung sowie einen zuverlässigen Einsatz im Apothekenalltag.

• Langjährige Erfahrung

Wir kennen die Anforderungen und Abläufe in Apotheken und entwickeln unsere Lösungen gezielt für den täglichen Einsatz vor Ort. Unsere Kühlschrank-Komplettsysteme sind speziell auf die Bedürfnisse von Apotheken abgestimmt und bereits umfassend ausgestattet.

• Durchdachte Lösungen für noch mehr Sicherheit

Mit der cloudbasierten apotec® Kühlschranküberwachung lässt sich die Temperatur Ihres Kühlguts komfortabel überwachen und dokumentieren. Bei Abweichungen ermöglicht das System eine automatische Benachrichtigung – für zusätzliche Sicherheit und Transparenz. Mehr dazu ab Seite 12.

• Individuell zubuchbare Leistungen

Ergänzen Sie Ihren Medikamentenkühlschrank ganz nach Ihrem Bedarf. Dafür stehen Ihnen verschiedene zusätzliche Leistungen zu attraktiven Konditionen zur Verfügung.

- Lieferung frei Verwendungsstelle
- Abholung Altgerät*

*auf Anfrage

„In Deutschland werden jedes Jahr fast 30 Millionen besonders temperaturempfindliche Arzneimittel abgegeben. Gerade an heißen Sommertagen müssen sie gekühlt werden, damit sie wirksam bleiben. (...)“
(Quelle: Pharmazeutische Zeitung)



DIN 13277 – der Sicherheitsstandard für Medikamentenkühlschränke

Was bedeutet DIN 13277?

Das Deutsche Institut für Normierung (DIN) definiert in der DIN 13277 Leistungsmerkmale für Medikamentenkühlschränke, um sicherzustellen, dass kühl zu lagernde Medikamente nicht an Qualität verlieren. Die Norm ist gültig seit Mai 2022.

Die DIN 13277 verlangt u. a. folgende Ausstattungen¹:

- Temperaturbereich auf 5 °C voreingestellt, mit automatischem Alarm bei Abweichung +/- 3 °C
- Einsetzbar bei Umgebungstemperaturen von +10 °C bis +35 °C
- Geräuschemission max. 60 dB(A)
- Optische und akustische Warnvorrichtung für zu hohe und zu niedrige Temperaturen
- Schnittstellen zur Aufzeichnung der Betriebstemperatur
- Netzausfall-Alarm – optisch und akustisch – für mind. 12 h (Stromausfall-Alarm)
- Mechanische Belastungsfähigkeit der Einbauten mind. 100 kg/m²
- Abschließbare Tür
- Gerätespezifische Informationen zu Energieverbrauch, Temperaturhomogenität und -konstanz sowie Temperaturanstieg bei Netzausfall

¹ Quelle: <https://www.beuth.de/norm/din-13277/351406882>



Fach-Tipp

Wir empfehlen jeder Apotheke, einen Medikamentenkühlschrank gemäß DIN 13277 zu verwenden.



Die wichtigsten Vorteile eines DIN-Kühlschranks kurz für Sie zusammengefasst

- **Sicherheit durch gleichmäßige Kühlung und Verschleißbarkeit**
Moderne Umluftkühlsysteme sorgen für eine gleichmäßige Temperaturverteilung im gesamten Gerät und verhindern so die Entstehung unterschiedlicher Klimazonen. Zudem sind DIN-Geräte abschließbar und schützen das hochwertige Kühlgut zuverlässig vor unbefugtem Zugriff.
- **Im harten Apotheken-Alltag – Warnung inklusive!**
Im Arbeitsalltag kann es schnell passieren, dass die Gerätetür nicht vollständig geschlossen wird. Ein automatisches Warnsystem nach DIN weist zuverlässig auf eine offenstehende Tür hin und schützt so temperatursensible Arzneimittel vor einer unzulässigen Erwärmung. Zusätzlich überwacht ein Sicherheitsthermostat kontinuierlich die Innentemperatur und verhindert selbst bei einem Ausfall der Steuerung das Einfrieren des Kühlguts.
- **Automatische Alarmmeldung**
Beim apotec® cool connect und easy der zweiten Generation ist diese absolut wichtige und moderne Art der Alarmmeldung fest integriert. Ihr Kühlschrank schickt Ihnen automatisch eine E-Mail² optional eine SMS² oder Anruf², sollte etwas nicht stimmen. Das bedeutet für Sie, auch außerhalb der Geschäftszeiten können Sie einen kühlen Kopf bewahren. ² kostenpflichtig
- **Bei Ausfall: Versicherung? Oder tragen Sie den Schaden?**
Im Falle eines Kühlgutschadens fragen immer mehr Versicherungen nach einem DIN-Kühlschrank. Ist das nicht gegeben, könnte eine Übernahme der Schadenssumme verweigert werden.

1 apotec® Kühlschranküberwachung

Die cloudbasierte digitale Lösung überwacht und dokumentiert Temperaturen kontinuierlich. Bei Abweichungen werden Alarmer umgehend per E-Mail³, SMS³ oder Telefonanruf³ versendet. ³ kostenpflichtig

2 +2 °C-SafetyDevice

Sinkt im Störfall die Temperatur unter +2 °C, übernimmt das SafetyDevice die Kontrolle. Es stabilisiert die Temperatur, aktiviert den Alarm und schützt den Inhalt vor dem Einfrieren.

3 Stromausfall-Alarm

Ein integrierter Akku gewährleistet die Alarmfunktion auch bei einem Stromausfall. Er versorgt die Anzeige weiterhin mit Strom und löst im Störfall optische sowie akustische Warnsignale aus. Nach Wiederherstellung der Stromversorgung werden der Zeitpunkt des Stromausfalls und die währenddessen erreichte Maximaltemperatur angezeigt.

4 Integrierter Datenlogger

Neben der apotec® Kühlschranküberwachung zeichnet der integrierte Datenlogger als zusätzliche Backuplösung das Temperaturprofil, die Alarmhistorie und Serviceinformationen für bis zu fünf Jahre auf.

5 Integrierte WiFi-/LAN-Schnittstelle

Über die integrierte WiFi-/LAN-Schnittstelle lassen sich die Geräte mühelos mit der apotec® Kühlschranküberwachung vernetzen.

6 Min./Max.-Temperaturaufzeichnung

Die Min./Max.-Temperaturaufzeichnung speichert die aufgetretenen Minimal- bzw. Maximalwerte der Innenraumtemperatur ab einer definierten Startzeit und zeigt sie übersichtlich im Display an. So können Sie sicher sein, dass die Lagertemperaturen bis zum Ableszeitpunkt innerhalb der tolerierten Grenzen lagen.

7 SmartLock

Damit Produkte nach Unterbrechung der Kühlkette nicht versehentlich in Umlauf geraten, verriegelt der SmartLock des elektronischen Schlosses bei Alarm automatisch die Tür bei den apotec® cool connect Modellen. Nur autorisierte Personen können sie wieder entriegeln.

8 LED-Beleuchtung

Die integrierte LED-Beleuchtung sorgt über die gesamte Gerätehöhe für eine optimale Ausleuchtung des Innenraums. Dadurch lassen sich Medikamente und anderes Kühlgut schnell auffinden, während die Tür kürzer geöffnet bleibt und der Energieverbrauch reduziert wird. Bei einem unkontrollierten Temperaturanstieg oder anderen Störungen beginnt die Innenbeleuchtung des Geräts zu blinken und signalisiert so unmittelbar, dass Handlungsbedarf besteht.

9 Antimikrobieller Griff mit Öffnungsmechanik

Der ergonomische Griff lässt sich dank seiner leichtgängigen Mechanik mühelos öffnen. Die integrierten antimikrobiellen Substanzen reduzieren zudem bis zu 99,99 % der Bakterien auf der Griffoberfläche⁴ und tragen so zu einer verbesserten Hygiene bei.

⁴ Reduktion der Bakterien gemäß ISO 22196:2011.

10 Reinigungsfreundlicher Innenraum

Der fugenlos aus einem Stück gefertigte Innenbehälter aus Polystyrol besteht aus einem robusten, geruchsneutralen und vollständig recycelbaren Kunststoff. Dank seiner glatten Oberflächen und großzügigen Radien entstehen keine versteckten Schmutzfänger, sodass sich der Innenraum schnell und einfach reinigen lässt. Die ideale Kombination aus Hygiene, Langlebigkeit und Nachhaltigkeit.

11 Durchführung für externe Sensoren

Eine integrierte Öffnung ermöglicht den Anschluss eines separaten Sensors zur zusätzlichen Temperaturkontrolle, ohne dafür Löcher bohren oder die Türdichtung unterbrechen zu müssen.

12 Selbstschließende Tür < 90°

Ab einem Öffnungswinkel von ca. 90° bleibt die Gerätetür selbstständig geöffnet und erleichtert so das Be- und Entladen sowie die Reinigung. Unterhalb dieses Winkels schließt sie automatisch, um ein versehentliches Offenstehen zu verhindern und eine stabile Lagertemperatur zum Schutz des Kühlguts sicherzustellen.

13 Reinraumtauglich

Die apotec® Medikamentenkühlschränke wurden für den Einsatz in Reinräumen nach DIN EN ISO 14644 geprüft. Dadurch entfällt in der Regel eine zusätzliche kundenseitige Risikobewertung der Reinraumtauglichkeit. Das spart Zeit und reduziert den Validierungsaufwand.

14 Auslegung auf 15 Jahre Nutzungsdauer

Nachhaltigkeit bedeutet nicht nur Energieeffizienz, sondern auch Langlebigkeit. Hochwertige Materialien, eine robuste Verarbeitung und eine Ersatzteilverfügbarkeit von mindestens zehn Jahren machen apotec® Geräte zu zuverlässigen und langlebigen Lösungen für den anspruchsvollen Arbeitsalltag.

15 Ultra-efficient

Steigende Energiekosten machen energieeffiziente Medikamentenkühlschränke wichtiger denn je. Deshalb sind apotec® Geräte konsequent auf einen geringen Energieverbrauch ausgelegt, von hocheffizienten Kompressoren über optimierte Türdichtungen bis hin zu energieeffizienter Beleuchtung und intelligenter Elektronik.

Welcher Medikamentenkühlschrank passt zu Ihrer Apotheke?



Das WEPA Medikamentenkühlschrank-Sortiment auf einen Blick



apotec® cool connect und easy im Vergleich		
	apotec® cool connect	apotec® easy
DIN-Zertifizierung	13277	13277
Display	2,2" Touch&Slide	2,2" Touch&Slide
Türverriegelung	elektronisches Schloss mit Fernbedienung	mechanisches Schloss
SmartLock (Automatische Verriegelung bei Temperaturalarm)	ja	nein
LED-Beleuchtung	drei integrierte LED-Leisten	eine integrierte LED-Leiste
Türgriff	Hebelgriff	starrer Handgriff
Elektroniksteuerung (Smart Module)	in Kühlschranktür integriert	in Kühlschranktür integriert
WLAN/LAN fähig	ja	ja
Integriertes Alarmsystem (automatisch Warnmeldungen)	ja	ja
Nutzung der apotec® Kühlschranküberwachung	drei Jahre inklusive	optional
Energieverbrauch	ultra-efficient (bis zu 50% energieeffizienter) im Vergleich zur Vorgängergeneration	ultra-efficient (bis zu 50% energieeffizienter) im Vergleich zur Vorgängergeneration

apotec® Medikamentenkühlschränke nach DIN 13277						
Modell	apotec® cool connect 2.0			apotec® easy 2.0		
Inhalt	344/367 l ¹	394/420 l ¹	558 l	344/367 l ¹	394/420 l ¹	344 l
Medikamentenschübe	9	10	9	9	10	7
Farbe	grau	grau	grau	grau	grau	grau
Standardtür/Glastür	ja/ja	ja/ja	ja/nein	ja/ja	ja/ja	ja/nein
Komplettsystem: Inklusive Schubladen (Kunststoff/Aluminium)	Kunststoff- oder Aluminiumschubladen	Kunststoff- oder Aluminiumschubladen	Aluminiumschublade	Kunststoffschublade	Kunststoffschublade	Gitterroste

¹ Das ausgewiesene Gerätevolumen unterscheidet sich je nach Türvariante. Die nutzbaren Innenmaße und die verfügbare Lagerfläche sind bei beiden Ausführungen jedoch identisch.

apotec® easy der neuen Generation nach DIN 13277 – mehr als nur Standard



Arzneimittellagerung: DIN 13277

DIN steht für „Deutsches Institut für Normung“. Die DIN 13277 legt Anforderungen an Kühlschränke zur Arzneimittel-lagerung bei 2-8 °C fest. Die apotec® cool connect Geräte der 2. Generation erfüllen diese Norm und entsprechen dem aktuellen Stand der Technik.



WLAN/LAN-fähiger Kühlschrank

Daten lassen sich speichern und über die apotec® Kühlschrank-überwachung auslesen.



Digitale Temperaturanzeige

Zeigt die Innentemperatur gradgenau an und ermöglicht eine schnelle Kontrolle der Gerätetemperatur.



LED-Beleuchtung

Eine LED-Leiste sorgt für helle Ausleuchtung – auch bei Dunkelheit oder im Nachtdienst.



Umluftkühlung

Schnelles Abkühlen und gleichmäßige Temperatur im gesamten Innenraum.



Schloss

Mechanisches Schloss mit zwei passenden Schlüsseln inklusive.



Effizientes Kältesystem

Besonders energieeffiziente Medikamentenkühlschränke zur Reduzierung der Energiekosten.



Antimikrobieller Stangengriff

Reduziert bis zu 99,99 % der Bakterien* und ermöglicht hygienisches Öffnen.
*gemäß ISO 22196:2011



Nutzraum maximiert – Leerräume oben und unten auch nutzbar



Best.-Nr.	Inhalt (l)	Ausführung	Verbrauch (kWh)	Außenmaße (mm)	Türanschlag	Geräuschleistung (dB)	Temperatur-einstellung	Medikamenten-schübe
019950	344	Standardtür	0,02	B 597 x H 1.684 x T 664	rechts/links	49	5 °C voreingestellt	9
019952	367	Glastür	0,0325	B 597 x H 1.684 x T 664	rechts/links	49	5 °C voreingestellt	9
019951	394	Standardtür	0,02042	B 597 x H 1.884 x T 664	rechts/links	49	5 °C voreingestellt	10
019953	420	Glastür	0,03292	B 597 x H 1.884 x T 664	rechts/links	49	5 °C voreingestellt	10



Best.-Nr.	Inhalt (l)	Ausführung	Verbrauch (kWh)	Außenmaße (mm)	Türanschlag	Geräuschleistung (dB)	Temperatur-einstellung	Gitterroste
019963	344	Standardtür	0,02	B 597 x H 1.684 x T 664	rechts/links	49	5 °C voreingestellt	7



Bei all unseren Medikamentenkühlschränken profitieren Sie von folgenden All-inclusive-Leistungen:

INKLUSIVE
Kühlgutversicherung: bis zu einem Warenwert von 10.000 € (2 Jahre ab Kauf)

INKLUSIVE
Terminzustellung durch Spedition (nur DE und AUT)

INKLUSIVE
3 Jahre Garantie

INKLUSIVE
Wählbarer Türanschlag



apotec® Kühlschranksüberwachung – die Zukunft für die Sicherheit Ihrer Medikamente

Die Kombination aus apotec® Medikamentenkühlschrank und digitaler Kühlschranksüberwachung bietet optimalen Schutz für temperatursensibles Kühlgut. Die cloudbasierte Lösung kontrolliert und dokumentiert rund um die Uhr die Temperaturkonstanz und alarmiert umgehend bei Abweichungen. Bei jeglicher Abweichung Ihres Medikamentenkühlschranks erfolgt eine sofortige Benachrichtigung via E-Mail, SMS¹ oder Telefonanruf². Probleme zu verhindern, bevor sie entstehen – das ist die Definition von maximaler Sicherheit.

Beim Erwerb eines apotec® cool connect der zweiten Generation erhalten Sie die **ersten drei Jahre** der apotec® Kühlschranksüberwachung (36-Monats-Abonnement für apotec® Kühlschranksüberwachung Best.-Nr.: 019972) **kostenfrei dazu!**

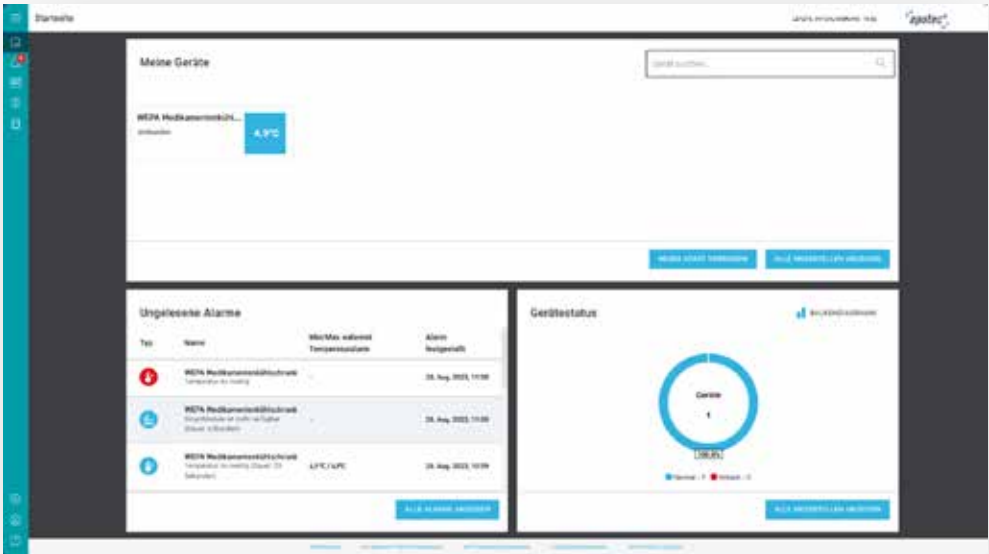
apotec® Kühlschranksüberwachung	Best.-Nr.	Gültig für:
12-Monats-Abonnement für apotec® Kühlschranksüberwachung ^{2,3}	019971	Je Messstelle (Medikamentenkühlschrank)
36-Monats-Abonnement für apotec® Kühlschranksüberwachung ^{2,3}	019972	Je Messstelle (Medikamentenkühlschrank)
12-Monats-Abonnement Erweiterung (SMS u. Anruf) für apotec® Kühlschranksüberwachung ³	019973	Je Apotheke (Kundennummer)
36-Monats-Abonnement Erweiterung (SMS u. Anruf) für apotec® Kühlschranksüberwachung ³	019974	Je Apotheke (Kundennummer)

¹ SMS und Telefonanruf sind optional hinzubuchbar
² Jede Messstelle benötigt ein kostenpflichtiges Abonnement (Lizenz) für die apotec® Kühlschranksüberwachung. Zugriffsberechtigung für beliebig viele Nutzer. Es besteht die Möglichkeit zur optionalen Erweiterung durch zusätzliche Alarmierung per SMS und Sprachanruf.
³ Die Verträge über die Nutzung der oben aufgeführten Abonnements bzw. Abonnementerweiterungen weisen die bei dem jeweiligen Produkt aufgeführte Mindestvertragsdauer auf. Die Laufzeit beginnt mit Auslieferung des Schlüssels. Die jeweiligen Verträge verlängern sich um den bei dem Produkt aufgeführten Zeitraum, wird der Vertrag nicht mit einer Frist von vier Wochen vor Ablauf der Vertragslaufzeit gekündigt. Die Möglichkeit einer außerordentlichen Kündigung aus wichtigem Grund bleibt unberührt. Kündigungserklärungen bedürfen der Textform. Die Kündigung ist gegenüber WEPA Apothekenbedarf GmbH & Co. KG, am Fichtenstrauch 6-10, 56204 Hilscheid, auszusprechen (E-Mail: info@wepa-apothekenbedarf.de). Mit Beendigung des Vertrages endet auch die Möglichkeit der Nutzung. Im Übrigen gelten die unter (wepa.link/monitoring) abrufbaren Nutzungs-, Lizenzbedingungen, Software-Lizenzen sowie Datenschutzbestimmungen der WEPA Apothekenbedarf GmbH & Co. KG.

Maximale Sicherheit und Entlastung mit der apotec® Kühlschranksüberwachung

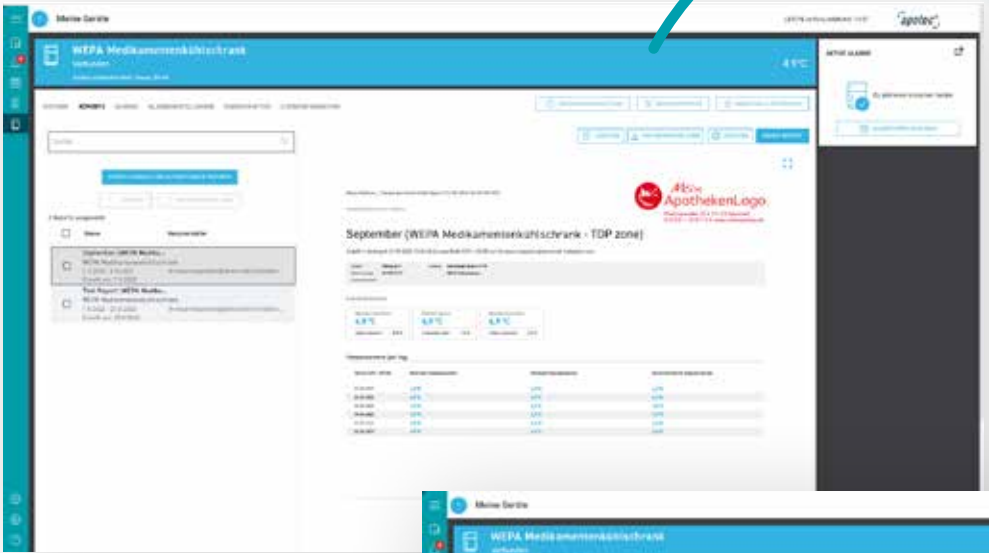
Genießen Sie die Vorteile der digitalen Lösung:

- **Optimaler Schutz von temperatursensiblen Kühlguts** durch die kontinuierliche Überwachung der Lagertemperatur.
- **Erfüllung der Nachweispflicht** zur Temperatureinhaltung durch lückenlose Dokumentation
- **Vorbeugung vor Schäden und Qualitätseinbußen** durch zuverlässige Alarmsysteme
- **Mehr Zeit und ein freier Kopf** durch Entlastung von aufwendigen Kontrollen und Dokumentationen



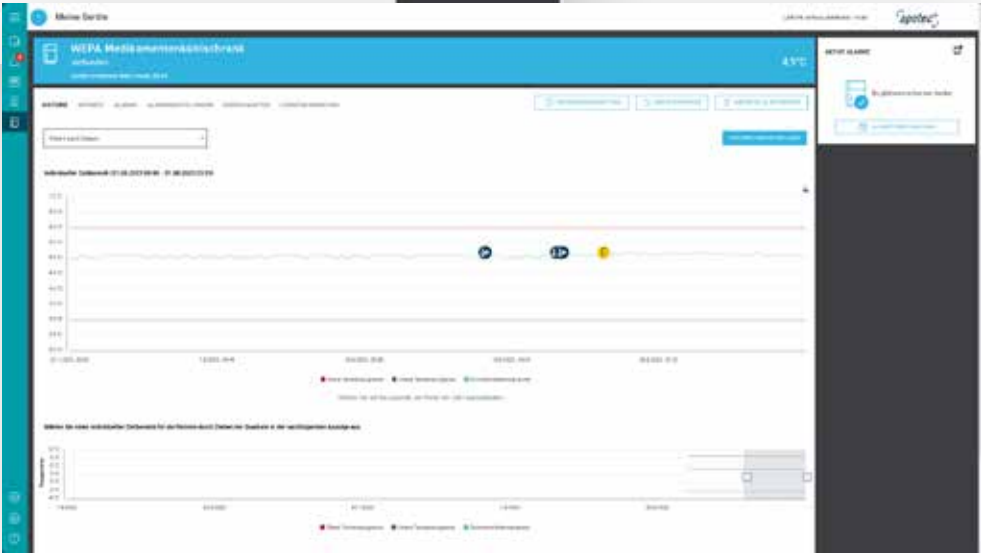
Alle Daten auf dem Dashboard jederzeit im Blick

Sämtliche Mess- und Temperaturdaten, Alarmmeldungen und Gerätestände können Sie auf dem webbasierten, intuitiv bedienbaren Dashboard jederzeit einsehen. Selbst für mehrere Geräte an verschiedenen Standorten. Mit maximaler Sicherheit immer im Blick fällt es Ihnen dadurch leicht, sich voll und ganz auf Ihre Arbeit zu konzentrieren.



Kontinuierliche Kontrolle der präzisen Temperaturkonstanz

Die apotec® Kühlschranksüberwachung kontrolliert permanent die Lagertemperatur, auch standortübergreifend für mehrere Geräte. Damit stellt die digitale Lösung rund um die Uhr eine präzise Temperaturkonstanz sicher – ebenso wie die Qualität Ihrer eingelagerten Medikamente, Impfstoffe und Proben.



Umgehende Alarmierung bei Abweichungen

Bei Abweichungen der Lagertemperatur werden Sie sofort per E-Mail, SMS¹ oder Sprachanruf² alarmiert. So können Sie reagieren, bevor Probleme auftauchen. Sollte es zu einem Zwischenfall kommen, gibt die Alarmliste durch Aufzeichnung der erreichten Minimal- und Maximalwerte Aufschluss über den entstandenen Schaden.

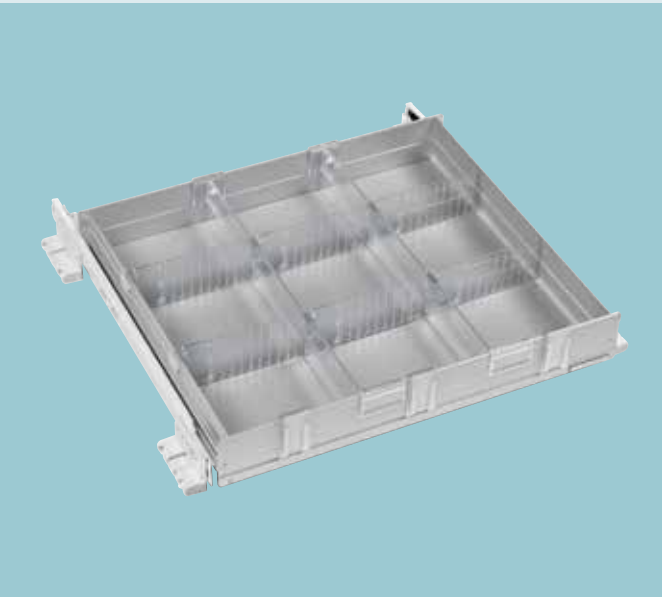


Lückenlose Dokumentation ohne lästigen Papierkram

Die apotec® Kühlschranksüberwachung dokumentiert kontinuierlich die Temperatur sowie alle weiteren relevanten Kühlungsparameter Ihrer eingelagerten Medikamente. Die automatisch erstellten Reports werden 12 Monate gespeichert und können jederzeit abgerufen und heruntergeladen werden. Auf Wunsch lassen sich die Reports zudem in frei konfigurierbaren Intervallen automatisch an eine hinterlegte E-Mail-Adresse versenden. Das erleichtert den Arbeitsalltag und unterstützt die zuverlässige Erfüllung der Nachweispflichten.

Premium Kühlschrank trifft Premium Schublade

Perfekt aufeinander abgestimmt: Die AluCool® Schubladen sorgen für eine übersichtliche und strukturierte Lagerung Ihrer gekühlten Arzneimittel. Mit dem passenden Zubehör nutzen Sie den verfügbaren Stauraum effizient und gestalten die Organisation ganz nach Ihren individuellen Anforderungen.



AluCool® Schublade

- Aluminiumschublade inkl. Rahmen auf leicht laufenden Rollen mit Auszugsstopp
- Flexible Unterteilung mit Lochkartentaschen
- AluCool®-Effekt: Aluminium leitet die Kälte besonders gut und die Temperatur bleibt stabil
- Spart Energie und Geld
- Besonders langlebig und stabil
- Glatte Oberflächen aus Metall für optimale Reinigung und Hygiene

Kühlschrankschublade AluCool®	Best.-Nr.	VE	PE
236 l, 333 l, 335 l, 388 l	600045	1	1
141 l, 360 l	600047	1	1
344 l, 367 l, 394 l, 420 l	600202	1	1



XXL AluCool® Schublade

- Aluminiumschublade inkl. Rahmen auf leicht laufenden Rollen mit Auszugsstopp
- Inkl. flexibler Unterteilung

Kühlschrankschublade XXL AluCool®	Best.-Nr.	VE	PE
554 l	600046	1	1
558 l, 588 l	600203	1	1

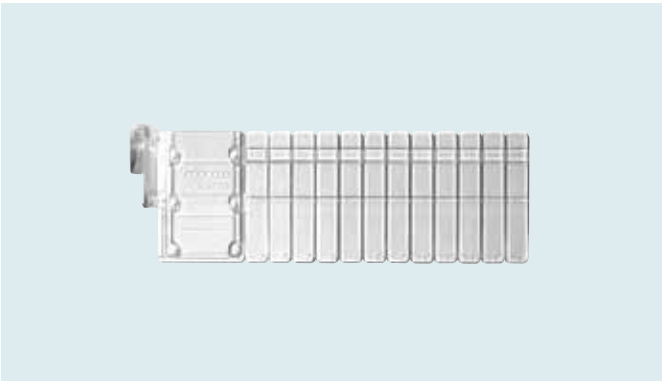
Zubehör für AluCool® Schublade



Kartentaschen für apotec® Medikamentenkühlschränke

- Transparente Kartentaschen zur übersichtlichen Kennzeichnung und Organisation von Kühlschrankschubladen.
- Die Taschen lassen sich einfach anbringen und ermöglichen eine individuelle Beschriftung.

Zubehör für Kühlschrankschublade AluCool®	Best.-Nr.	VE	PE
10 Kartentaschen für apotec® Medikamentenkühlschränke	019869	1	1



Universal-Querteiler 170 x 56 mm für AluCool® Schubladen

Mit diesem Querteiler aus transparentem Kunststoff gestalten Sie die Inneneinteilung Ihrer Kühlschrankschubladen flexibel und individuell.

- Dank integrierter Sollbruchstellen (im 1-cm-Raster) lässt sich der Teiler einfach anpassen.

Zubehör für Kühlschrankschublade AluCool®	Best.-Nr.	VE	PE
Universal-Querteiler 170 x 56 mm für AluCool® Schubladen	600055	1	1



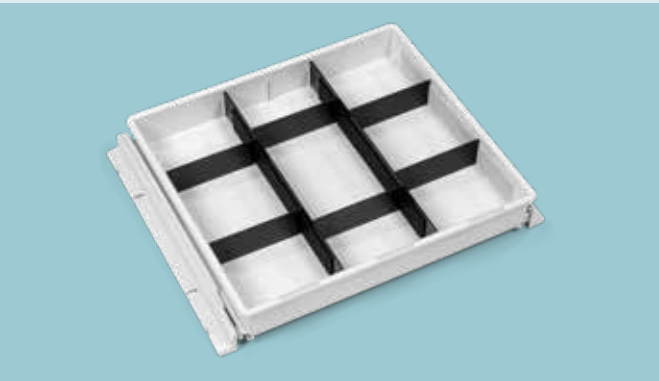
Längsteiler für AluCool® Schubladen

- Transparenter Längsteiler zur individuellen Facheinteilung Ihrer AluCool® Schublade.

Zubehör für Kühlschrankschublade AluCool®	Best.-Nr.	VE	PE
Längsteiler für AluCool® Schubladen 600046 u. 600203	600053	1	1
Längsteiler für AluCool® Schubladen 600043, 600044, 600045, 600047 u. 600202	600052	1	1

Flexibel ausgestattet. Praktisch organisiert.

Ob Kunststoffschübe, Kunststoffwannen oder Gitterroste – mit der passenden Innenausstattung gestalten Sie Ihren Medikamentenkühlschrank ganz nach Ihrem Bedarf. Ergänzendes Zubehör für die Kunststoffschübe unterstützt eine übersichtliche und strukturierte Lagerung und sorgt für mehr Ordnung im Apothekenalltag.



Kunststoffschublade

- Passend für apotec® Kühlschränke
- Stabile Kunststoffschublade mit fester Längsteilung

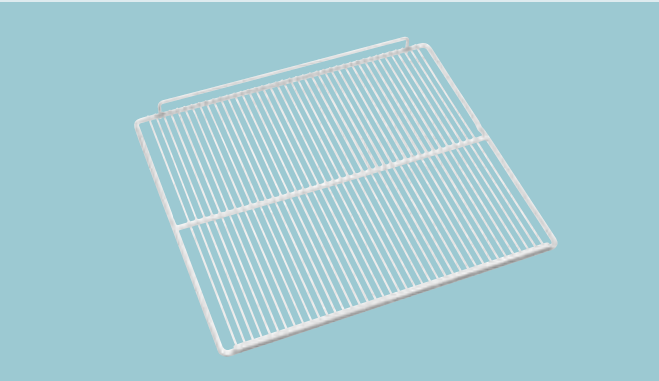
Kunststoffschublade	Best.-Nr.	VE	PE
Kunststoffschublade 136 mm	081942	1	1
Kunststoffschublade 206 mm	081960	1	1
Passendes Zubehör	Best.-Nr.	VE	PE
Halterung für Schublade – 2. Gen.	600201	1	1
Halterung für Schublade – 1. Gen.	081961	1	1



Kunststoffwannen MedTray

- Transparent, perfekt geeignet für Übervorrat oder Zwischenlagerungen
- Ungenutzter Platz im Kühlschrankunterboden kann hiermit effizient genutzt werden
- Inklusive Querteilern, für eine noch effizientere Organisation

Zubehör für Kunststoffschublade	Best.-Nr.	VE	PE
344 l, 367 l, 394 l, 420 l	600208	1	1
558 l, 588 l	600209	1	1



Kühlschrankschublade Gitterrost

- Platzsparend und luftdurchlässig
- Gitterroste aus Stahl-Emaille
- Gute Kälteleitung und ein hoher Korrosionsschutz

Kühlschrankschublade Gitterrost	Best.-Nr.	VE	PE
236 l, 333 l, 335 l, 388 l	600048	1	1
141 l, 360 l	600050	1	1
344 l, 367 l, 394 l, 420 l	600206	1	1
554 l	600049	1	1
558 l, 588 l	600207	1	1

Zubehör für Kunststoffschubladen



Kartentaschen für apotec® Medikamentenkühlschränke

- Transparente Kartentaschen zur übersichtlichen Kennzeichnung und Organisation von Kühlschrankschubladen.
- Die Taschen lassen sich einfach anbringen und ermöglichen eine individuelle Beschriftung.

Zubehör für Kühlschrankschublade AluCool®	Best.-Nr.	VE	PE
10 Kartentaschen für apotec® Medikamentenkühlschränke	019869	1	1



Querteiler für apotec® Medikamentenkühlschrank

- Stabiler Querteiler zur flexiblen Unterteilung Ihrer Kunststoffschubladen. Ideal zur strukturierten Aufbewahrung.
- Lieferung erfolgt als Packung mit 10 Stück.

Zubehör für Kunststoffschublade	Best.-Nr.	VE	PE
Querteiler 136 mm (1 Packung zu 10 Querteilern)	019867	1	1
Querteiler 206 mm (1 Packung zu 10 Querteilern)	019868	1	1



Längsteiler für apotec® Medikamentenkühlschrank

- Stabiler Längsteiler zur flexiblen Facheinteilung in Kunststoffschubladen.

Zubehör für Kunststoffschublade	Best.-Nr.	VE	PE
Längsteiler für Kunststoffschubladen 081942 und 081960	081935	1	1

Temperaturüberwachung

tempmate.®-M1, kalibriert

Der tempmate.®-M1 Logger wurde speziell zur Temperaturüberwachung in der pharmazeutischen Kühlkettenlogistik entworfen. Als vorprogrammiertes Gerät kann der tempmate.®-M1 sofort eingesetzt werden, um Ihre temperaturempfindliche Sendung zu überwachen. Der automatisch erstellte PDF-Bericht enthält detaillierte Informationen wie eine Datenkurve, jede Einzelmessung in einer Tabelle und statistische Angaben.

- Produktbezogene Temperaturüberwachung in Lagern oder Kühlschränken
- Kosteneffizient und zuverlässig
- Cleveres Design, intuitive Bedienung
- Wasserfest und lebensmitteltauglich
- Kostenlos erhältliche Software für individuelle Logger-Konfigurierung
- Ausführlicher PDF-Bericht mit Datenkurve und Tabelle
- Multifunktionsdisplay mit Batteriestandsanzeige

USB-Datenlogger, kalibriert

Zur Überwachung von Temperatur und Feuchte mit integrierter USB-Schnittstelle inkl. Software zum Anschluss an einen Computer. Beim Anschluss an einen USB-Port wird automatisch eine PDF-Datei erzeugt, die grafisch die aufgezeichneten Messwerte darstellt. Ebenfalls sind die Speicherintervalle frei einstellbar (30 Sekunden bis 24 Stunden) und er verfügt über eine Status- und Alarm-LED. Lieferumfang: Wird inkl. Wandhalterung und ISO-Kalibrierzertifikat geliefert.

Ebro EBI 300 USB-Datenlogger, kalibriert

Der Datenlogger ist kalibriert und ideal für die Transportüberwachung von temperaturempfindlichen Produkten geeignet. Er verfügt über einen USB-Anschluss, mit dem er direkt mit einem Computer oder USB-Drucker verbunden werden kann. Beim Anschluss an einen USB-Port wird automatisch eine PDF-Datei mit einer Grafik aller aufgezeichneten Messwerte und einer Übersicht des Alarmstatus erzeugt, die ausgedruckt oder archiviert werden kann.
Maße (BxHxT mm): 80 x 34 x 14.

GDP und
EN12830 konform

Best.-Nr.	Genauigkeit (°C)	Messbereich (°C)	Speicher	Display	VE	PE
019854	+/-0,5 (bei -20 bis +40)	-30 bis +70	32.000 Werte	Multifunktions LCD	1	1

ISO-kalibriert!
EN12830 konform

Best.-Nr.	Genauigkeit (°C)	Gewicht (g)	Messbereich (°C)	Speicher	VE	PE
019875	+/-0,5	70	-40 bis +70	60.000	1	1

Kalibriert!
EN12830 konform

Best.-Nr.	Genauigkeit (°C)	Messbereich (°C)	Speicher	VE	PE
600041	+/-0,5	-30 bis +70	40.000	1	1

Professionelles Temperatur-Monitoring per WLAN – Überwachen, Alarmieren, Exportieren

TFA.me

Temperaturüberwachungs-Set

- Kabellose Temperaturkontrolle für Innen- und Außeneinsatz
- Gateway empfängt bis zu 50 Sender und überträgt die Daten online
- Flexibler Abruf über das TFA.me Portal (Smartphone, Tablet, PC)
- Alarmmeldungen per E-Mail bei Grenzwert-überschreitungen
- Integriertes Thermo-Hygrometer mit Display für direkte Anzeige
- Einfache Einrichtung und flexibler Datenexport
- Messbereich: -40 bis +60 °C



TFA.me Temperaturüberwachungs-Set inkl. 3 Sender	
Best.-Nr.	019904

TFA.me Temperaturüberwachungs-Set inkl. 1 Sender	
Best.-Nr.	019905



TFA.me WLAN Gateway einzeln

Best.-Nr.	019903
-----------	--------



TFA.me Thermo-Sender mit Kabel

Best.-Nr.	019906
-----------	--------



TFA.me Thermo-Hygrosender

Best.-Nr.	019907
-----------	--------



Temperaturüberwachung leicht gemacht – apotec® minMAX Thermometer

apotec® minMAX Thermometer

- Kalibriertes Thermometer mit wasserfestem Kabelfühler
- Zur Überwachung der Kühlschranktemperatur
- Es verfügt über eine 1-Sekunden-Messtaktrate, Min/Max/Hold-Funktion und eine Alarmfunktion (optisch und akustisch) beim Über- bzw. Unterschreiten der vom Anwender eingegebenen Alarm-Grenzwerte.
- Inklusive ISO-Kalibrierzertifikat

Inklusive ISO-
Kalibrierzertifikat



apotec® minMAX Thermometer

Best.-Nr.	VE	PE
019908	1	1

Kühlpflichtige Arzneimittel richtig transportieren – auch aus der Apotheke zum Kunden

Das Thermo-Isolierset ist sicher und zuverlässig im Transport

- Es schützt Medikamente und Impfstoffe perfekt auch auf längeren Transportwegen.
- Hält die Temperatur von +2 bis +8 °C für mindestens 12 Stunden
 - 3 Kühlelemente Icecatch Solid Isolated
 - Isolierschicht verhindert das Anfrieren des Transportgutes



Ausführung	Best.-Nr.	Maße außen (mm)	Maße innen (mm)	Isolierset
5 l	020340	300 x 290 x 410	170 x 170 x 170	3 Kühlelemente, Einlage aus PS (weiß, Set auch ohne Einlage erhältlich), Neopor-Isoliereinsatz (grau)
17 l	020341	400 x 290 x 610	260 x 160 x 360	



Transportboxen BITOBOX MB

- Der Mehrwegbehälter MB Standard: ein Lager-, Transport- und Kommissionierungsbehälter. Mit dem Mehrwegbehälter MB Standard erhalten Sie drei Lösungen zusammen in einem Produkt, denn die BITOBOX MB erleichtert das Lagern, Transportieren und Kommissionieren von Gütern.
- Die leeren Behälter lassen sich problemlos ineinander stapeln
 - Temperaturbeständig im Bereich von -20 bis +75 °C

Best.-Nr.	Ausführung	Maße (mm)
020342	22 l	300 x 290 x 410
020344	47 l	400 x 290 x 610
020332	58 l	400 x 340 x 610

Kühlboxen für einen komfortablen Transport



- Intelligente Energiesparschaltung: Automatisches Umschalten durch die Elektronik in den Energiesparmodus, sobald die gewünschte Innentemperatur erreicht ist
- Wärmetauscher und Hochleistungs-Peltierelement Kühlleistung bis 30 °C unter Umgebungstemperatur
- Universal-Befestigungskit als Zubehör
- TC-Spezialelektronik mit Softtouch-Bedienpanel (TCX 14, TCX 21, TCX 35)
- 12/230-Volt-Anschluss serienmäßig mit Vorrangschaltung für 230-Volt-Netzbetrieb



Dometic TropiCool	Best.-Nr.	Inhalt (l)	Maße (mm)	VE	PE
TCX 07	020346	7	240 x 210 x 140	1	1
TCX 14	020347	14	250 x 260 x 201	1	1
TCX 21	020348	21	250 x 352 x 198	1	1

BUSINESS IST ABHÄNGIG. VON EINER STROMVERSORGUNG.

Für Integrität,
Effizienz und Zuverlässigkeit
Ihrer Apotheke.



Anzeige

Hände weg vom Kühlschrank

Was tun bei einem Stromausfall?

Ein Stromausfall ist wie ein Sprung in eine frühere Zeit: Nicht nur das Licht fällt aus, sondern auch das Internet, das Telefon, der Kühlschrank und manchmal auch die Heizung.

Ein Stromausfall legt den ganzen Betrieb lahm. In der Regel ist eine solche Störung schnell wieder behoben: Knapp eine Viertelstunde mussten deutsche Betriebe durchschnittlich im Jahr ohne Strom auskommen, hat die Bundesnetzagentur ermittelt. Oft passiert das am Tag sogar mit Ankündigung, wegen einer Kabelreparatur. Um den Kühlschrank müssen sich Betroffene erstmal keine zu große Sorgen machen. Denn die Kühlgeräte halten einige Stunden kalt. Am besten daher: „Die Tür zulassen, damit die Restkälte nicht entweichen kann“.

Aber ab und an fällt der Strom überraschend und stunden- bis tagelang aus. Und dann?

„Hätten wir mal gewusst, dass es da was gibt“ oder „wäre ich mal informiert gewesen“ heißt es oft, denn nicht jede Kühlgutversicherung übernimmt im Schadensfall. Und ist der Ausfall der Versorgung durch Überspannung oder Blitzschlag aufgetreten, sind diese außen vor.

Ein Modul zur „Unterbrechungsfreien Stromversorgung (USV)“ schützt vor Überspannungen, Blitzschlag und stundenlangem Stromausfall. Einfach zwischen Steckdose und Kühlschrank installiert ist es energieeffizient, langlebig und kostet inklusive Versicherungsschutz* unter 1€ pro Tag.

CyberPower
www.cyberpower.com

*GERÄTESCHUTZ-VERSICHERUNG („CONNECTED EQUIPMENT POLICY“)
Versicherungssumme: 25.000 Euro für 36 Monate

Ach du Schreck – der Strom ist weg

Wer kennt das nicht? „Lieber Kunde, heute stellen wir wegen Wartungsarbeiten für eine gewisse Zeit den Strom ab... Vielen Dank für Ihr Verständnis“.

Was macht man mit dem ganzen Kühlgut? Wie lange wird es wirklich dauern? Gehen Sie auf Nummer sicher! Mit den CyberPower USV-Modulen schützen Sie Ihr Kühlgut bis zu 8 Stunden (nur beim Kauf einer zusätzlichen Batterieerweiterung 019790, sonst bis zu 4 Stunden).

Und so funktioniert es:

Schließen Sie das USV-Modul an Ihren Kühlschrank an, dazu verwenden Sie das Netzkabel Ihres Kühlschranks. Stecken Sie dann das Netzkabel des USV-Moduls in die Steckdose. Im Falle eines Stromausfalls wird nahezu überbrückungsfrei das USV-Modul aktiv. Nachdem der Strom wieder angestellt wird, lädt sich das USV-Modul innerhalb kürzester Zeit auf.



CyberPower USV-Modul

- USB-HID Schnittstelle
- GreenPower UPS Energiespar-Technologie
- Automatische Spannungsregelung (AVR)
- EMI-, RFI-, Blitz- und Überspannungsschutz
- Multifunktions-LCD-Anzeige (Betriebszustand, Batteriezustand, Belastung etc.)
- Fernverwaltungsfunktion
- Akustischer Alarm einstellbar
- Inkl. Schutzkontakt-Kupplung für Schuko-Stecker
- Lange Laufzeiten durch optionale externe Batterieerweiterung
- Notausschaltung
- PowerPanel® Business Software

Bezeichnung	Best.-Nr.	Maße (mm)	Gewicht (kg)	Verbrauch (kWh)	VE	PE
USV-Batterieerweiterung	019790	170 x 221 x 432	26	0,002	1	1
USV-Modul	019791	170 x 221 x 432	25,5	0,002	1	1

Ihre WEPA Services



Persönlich und verbindlich

Über 50 kompetente WEPA Fachberater unterstützen und beraten Sie vor Ort – in Ihrer Apotheke!



Gebührenfreies Bestell-Fax

+49 (0)800 5252500 Deutschland
+43 (0)800 366630 Österreich



WEPA Service-Center

+49 (0)2624 107-361 Deutschland
+43 (0)800 366631 Österreich



WEPA Online-Shop

Unsere Produktauswahl finden Sie auch online unter shop.wepa.online



Druckservice – all inclusive

WEPA individualisiert Produkte und Werbemittel mit Ihrem Apothekenaufdruck. Inklusive Gestaltungsservice und ohne zusätzliche Vorkosten.



Versandkostenfreie Lieferung

Ab einem Bestellwert von 100,00 €



Der neue WEPA Account

Profitieren Sie von einer einfachen und effizienten Nutzung unserer digitalen Angebote.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Zentraler Login
- Einfache Kontaktdatenpflege
- Benutzerpflege

Ein Zugang – viele Möglichkeiten

Ob Einkauf im WEPA Online-Shop, Teilnahme an Web-Seminaren und E-Learnings in der WEPA School oder die Temperaturüberwachung Ihres apotec® Kühlschranks (ab der 2. Generation) – mit dem WEPA Account haben Sie alles im Griff.

Jetzt Account erstellen:

account.wepa.online/register



WEPA School

Auf unserem Fortbildungsportal finden Sie aktuelle Termine zu Web-Seminaren, sowie Aufzeichnungen und E-Learnings.

Die Registrierung und Nutzung der WEPA School ist kostenlos: school.wepa.online

FOLLOW US!

@wepaapothekenbedarf



WEPA Apothekenbedarf
GmbH & Co KG
D-56204 Hilscheid
www.wepa-apothekenbedarf.de



shop.wepa.online
T +49 (0)2624 107-361
F +49 (0)800 5252500 (gebührenfrei)
info@wepa-apothekenbedarf.de



STAND 08/2026
BEST.-NR. 019899

Es gelten unsere AGB (siehe wepa.link/agb) · AEP zzgl./AVP inkl. MwSt. · Abkürzungen siehe wepa.link/abk
Anpassungen, Druckfehler und Irrtum behalten wir uns vor · Ab einem Auftragswert von 100 € liefern wir versandkostenfrei