



# AM7 mit Firewall®

Die AM7 arbeitet mit der Firewall®-UV-Technologie und eliminiert Verunreinigungen.

Diese innovative Technologie, welche von uns entwickelt wurde, stellt das reinste Wasser bereit.

Das Trinkwasser weist einen Reinheitsgrad von 99,999% auf und wirkt wie eine Barriere zur Aufrechterhaltung der Hygiene des Wasserspenders. Unser einzigartiges Design bietet heißes sowie extra heißes, kaltes, ungekühltes stilles Wasser sowie Wasser mit Kohlensäure, wann immer Sie wollen.

"In unserer Testserie hat die Firewall® erfolgreich Pseudomonas aeruginosa und Legionella pneumophila um 5-log-Stufen reduziert (das entspricht einer Reduzierung von 99,999%)."

Dr. Klaus Peter Lörcher, Institut Dr. Lörcher, Ludwigsburg

### Drei Schritte zur Perfektion

Ihr Wasserspender hat 3 Kerntechnologien, die dafür Sorge tragen, dass das Wasser aus dem Wasserspender eine viel bessere Qualität aufweist, als das ursprüngliche Leitungswasser:



**1. Filtration**: Unsere Filtertechnologie ist richtig gut darin, schädliche Stoffe zu entfernen und gleichzeitig die guten zu erhalten. In dieser Phase werden Chlor und andere im Wasser enthaltene Geruchs- und Geschmacksstoffe herausgefiltert.



2. Firewall®: Als nächstes beseitigt die Firewall®-UV-Technologie Verunreinigungen mit einer Erfolgsquote von 99,999%. Als zusätzlichen Schutz hält das UV-Licht die Ausgabedüse von Verunreinigungen frei.



**3. BioCote**®: Bei uns ist nicht nur das Innere, sondern auch das Äußere geschützt. Als nächste Verteidigungseinheit hält die BioCote®-Beschichtung den Ausgabebereich frei von Bakterien.









# Leistung, die nach Zugabe schreit

Firewall®-Technologie ist einzigartig, weil:

#### 1. Intensive UV-Reinigung

Das Design erlaubt eine höhere UV-Belichtung, welche Bakterien, Viren und Parasiten aus dem Wasser filtert und 99,999% reines Wasser zu 100% jederzeit garantiert.

#### 2. Und Tschüss Verkeimung

Die UV-Reinigung am Ausgabepunkt hält die Spenderdüse frei von äußeren Verschmutzungen und reinigt das Wasser direkt bei der Ausgabe, wodurch das frischeste Wasser ermöglicht wird.

## 3. Gleich doppelt zertifiziert

Die Firewall®-Technologie wurde von der WQA getestet und mit NSF/ANSI-55a Klasse A UV und NSF P231 ausgezeichnet. Einzigartig – niemand sonst in der POU-Branche hat diese Kombination. Das bedeutet, dass die Firewall® das sauberste und klarste Wasser bereitstellt.



Wasseroptionen	Technische Informationen	
	Maße Tischgerät	38,1 cm (B) x 43,2 cm (H) x 50,8 cm (T)
	Maße Standgerät	38,1 cm (B) x 126,5 cm (H) x 50,8 cm (T)
	Ausgabehöhe	27 cm
	Gewicht	Tischgerät 32-35 kg, Standgerät 41-50 kg
	Standard-Filter	1 x Carbon Block (CBC) 1 x Granular Activated Carbon (GAC) Firewall®-UV-Technologie am Ausgabepunkt
Symbole  ungekühltes stilles Wasser  gekühltes stilles Wasser  gekühltes Wasser mit CO <sub>2</sub> heißes Wasser  extra heißes Wasser	Zusatzfunktionen	Filtertimer, Firewall®-UV-Funktionssensor, Tropfschalen-Überlaufschutz, Überhitzungs- schutz, Energiesparmodus (sleep mode), Leck-Erkennungssensoren, Beleuchtung Rückschlagsicherung gemäß DIN EN 1717
	Stromversorgung	230 V   50 Hz 16A
	Wassertemperaturen	gekühlt 3 - 12 °C, Werkseinstellung 6 °C heiß 75-90 °C, extraheiß 95 °C
	Kühlleistung	80 Liter / Stunde
Legende	C = Cold / Kalt, H = Hot / Heiss, S = Sparkling / Sprudel	

Stand: Dezember 2020 - Alle vorhergehenden Datenblätter sind mit dieser Veröffentlichung ausnahmslos ungültig.