

# AM3 mit Firewall®

Die AM3 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, 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

Der 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.



CLASS A  
UV



FIREWALL  
UV  
SENSOR



## Leistung, die nach Zugabe schreit

Die 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.



## Die langweiligen Details

Wasseroptionen	Technische Informationen	
	Maße Tischgerät	39 cm (B) x 49,5 cm (H) x 45 cm (T)
	Maße Standgerät	39 cm (B) x 120,0 cm (H) x 45 cm (T)
	Ausgabehöhe	23,5 cm
	Gewicht	Tischgerät 29 kg, Standgerät 44 kg
<b>Symbole</b>	Standard-Filter	1 x Carbon Block (CBC) Firewall®-UV-Technologie am Ausgabepunkt
 ungekühltes stilles Wasser	Zusatzfunktionen	Firewall®-UV-Funktionssensor Touch-Bedienfeld Rückschlagsicherung gemäß DIN EN 1717
 gekühltes stilles Wasser	Stromversorgung	230 V   50 Hz 16A
 gekühltes Wasser mit CO <sub>2</sub>	Wassertemperaturen	gekühlt 5 - 8 °C, Werkseinstellung 5 °C
<b>Legende</b>	Kühlleistung	24 Liter / Stunde
	C = Cold / Kalt, H = Hot / Heiss, S = Sparkling / Sprudel	