

AM5 mit Firewall®

Die AM5 arbeitet mit der Firewall®-UV-Technologie und garantiert höchste Hygienesicherheit. Diese innovative Technologie, welche von uns entwickelt wurde, stellt das reinste Wasser bereit. Das Trinkwasser weist einen Reinheitsgrad von 99,9999% auf und wirkt wie eine Barriere zur Aufrechterhaltung der Hygiene des Wasserspenders. Die AM 5 in ihrem einzigartigen klaren 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 6-log-Stufen reduziert (das entspricht einer Reduzierung von 99,9999%).”

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

Die Schritte zur Perfektion

Ihr Wasserspender hat ein Hygienesystem, welches dafür Sorge trägt, dass aus dem Wasserspender permanent höchste Wasserqualität gezapft werden kann:



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.



Firewall®: Als nächstes beseitigt die Firewall®-UV-Technologie Keime, Viren und sonstige Krankheitserreger mit einer Erfolgsquote von 99,9999%. Als zusätzlichen Schutz hält das UV-Licht die Ausgabedüse keimfrei und verhindert eine eventuelle Rückverkeimung.



Leistung, die nach Zugabe schreit

Unsere Firewall®-Technologie ist einzigartig, weil:

1. Intensive UV-Reinigung

Das Design der Firewall®-Einheit erlaubt eine maximale UV-Behandlung, welche Bakterien, Viren und sonstige Krankheitserreger aus dem Wasser eliminiert und maximale Hygiene garantiert.

2. Hygienesicherheit

Die Abschaltautomatik bei Nichtfunktion der Firewall®-Einheit gewährleistet höchste Sicherheit für den Nutzer.

3. Und Tschüss Verkeimung

Die UV-Einheit verhindert die Bildung von Mikroorganismen an der Spenderdüse, desinfiziert das Wasser direkt bei der Ausgabe und verhindert eine retrograde Verkeimung.

4. 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 | 36 cm (B) x 47 cm (H) x 50 cm (T) | |
| | Maße Standgerät | 36 cm (B) x 137 cm (H) x 50 cm (T) | |
| | Ausgabehöhe | 25 cm | |
| | Gewicht | Tischgerät 40 kg, Standgerät 61 kg | |
| | Standard-Filter | Clarius®-S (Carbon Block) Firewall®-UV-Technologie am Ausgabepunkt | |
| Symbole | Zusatzfunktionen / Optional | Tropfschalen-Überlaufschutz Touch-Bedienfeld CO ₂ -Leerstandsanzeige, Portionierung, Wandfixierung inkl. Zugriffsschutzgitter für das Standgerät (Zubehör Sicherheits-Plus-Paket WL5) Rückschlagsicherung gemäß DIN EN 1717 | |
|  ungekühltes stilles Wasser | | Stromversorgung | 230 V 50 Hz 16A |
|  gekühltes stilles Wasser | | Wassertemperaturen | gekühlt 4-15 °C |
|  gekühltes Wasser mit CO ₂ | | Kühlleistung | 60-70 Liter / Stunde |
| Legende | C = Cold / Kalt, H = Hot / Heiss, S = Sparkling / Sprudel | | |