

AIR-WOLF

WASCHRAUMLÖSUNGEN
FÜR DIE GASTRONOMIE

INHALTSVERZEICHNIS

Was uns wichtig ist	6
Den Gastronomen im Blick	8

PRODUKTEMPFEHLUNGEN:

WASCHRAUM	10
Seifenspender	12
Papierhandtuchspender	18
Rollenhandtuchspender	22
Händetrockner	26
Abfallbehälter und -Körbe	38
Tampon- und Bindenspender	41

PRODUKTEMPFEHLUNGEN:

EINBAUMONTAGE	42
Seifenspender	44
Papierhandtuchspender	48
Händetrockner	50
Abfallkörbe und Abwurfringe	52

PRODUKTEMPFEHLUNGEN:

WC-KABINE	54
WC-Papierspender	56
Hygieneabfallbehälter	62
Hygienebeutelspender	63
WC-Bürstenhalter	64

PRODUKTEMPFEHLUNGEN:

GASTRAUM, THEKE UND KÜCHE	66
Desinfektionsmittelspender	68
Flächendesinfektion	72

PRODUKTEMPFEHLUNGEN:

ZUSATZAUSSTATTUNG	76
Duftspender	78
Kleiderhaken	82
WC-Sitzreiner	83
Baby-Wickeltische	84
Türschilder	85

ALLGEMEINES

Händetrockner im Vergleich	35
Händetrocknerbilanz	36
Rechnen Sie selbst	37
Hände richtig desinfizieren	71
Produktübersicht	88
Montagehinweise: Allgemeine Tipps	97
Montagehinweise	98
Ihre Einkaufskonditionen	100
Der Kontakt zu uns	100
Unsere AGB	102



WAS UNS WICHTIG IST

Die AIR-WOLF Denkweise



HERGESTELLT IN DEUTSCHLAND

Unglaublich, aber mit nur einem Händetrockner im Sortiment ting im letzten Jahrhundert alles an. Heute, über 40 Jahre später, wird die erfolgreiche AIR-WOLF-Geschichte mit weit über 1.300 Produkten und Kunden in ganz Europa Tag für Tag weitergeschrieben.

Unsere Produkte verrichten ihre Arbeit dabei in unterschiedlichen Branchen – von Gastronomie, Hotellerie, Bildungswesen, Behörden bis hin zu Schwimmbädern, Bürogebäuden und Krankenhäusern.

Die hohe Qualität war für uns schon immer der entscheidende Erfolgsfaktor für zufriedene Kunden und langfristiges Denken. Denn schon früh haben wir erkannt, dass bei der Entscheidung für Produktionsstätten kein Weg an Deutschland oder zumindest Europa vorbeiführt.

Und trotz „Made in Germany“ in unseren Artikeln werden Sie beim Preis-/Leistungsverhältnis positiv überrascht sein.



SERVICE UND PERSÖNLICHE BERATUNG

Auch Beratung und Service sind bei AIR-WOLF „Made in Germany“.

Bei AIR-WOLF gibt es keine anonyme Hotline mit Wartezeit. Es steht Ihnen sofort ein kompetenter und geschulter Ansprechpartner zu Ihrer Verfügung, so lange Sie möchten. Dieser unterstützt Sie bei der Planung Ihres Hygienekonzeptes oder bei der Vorbereitung eines Bauprojektes.

Schnelle Reaktionszeiten sind auch bei Angebot und Bestellung selbstverständlich. In der Regel haben sie die gewünschten Unterlagen innerhalb von maximal 24 Stunden. Dabei versuchen wir Ihnen nicht das teuerste Produkt anzubieten, sondern jenes, das Ihren Wünschen und Anforderungen am besten entspricht.

Zufriedene Kunden wertschätzen diese Beratungsqualität mit langjähriger Zusammenarbeit und Treue.



FREIE WAHL DER VERBRAUCHSGÜTER

Alle Spendersysteme von AIR-WOLF sind für eine freie Befüllung ausgelegt.

Als Kunde sind Sie somit unabhängig von bestimmten Lieferanten und müssen sich nicht an teure und langfristige Verträge binden. Diese kommen meist bei Einweg- oder Kartuschensystemen zum Einsatz und sollten gründlich geprüft werden. Häufig werden die Spendersysteme sehr günstig angeboten oder sogar verschenkt. Die Folgekosten für die Verbrauchsgüter sind aber meist um so höher.

Spätestens jetzt sollte man hellwach sein. Bitte rechnen Sie die komplette Laufzeit des Verbrauchsgütervertrages durch. Sie werden überrascht sein, wie teuer solch eine Vertragsbindung oft werden kann.

Unsere Empfehlung lautet daher: Vergleichen Sie alle Systeme gründlich und entscheiden Sie sich dann nach wirtschaftlichen, qualitativen und vor allem flexiblen Aspekten.



NACHHALTIGKEIT & UMWELT

Wir berücksichtigen die gesellschaftlich gestiegene Nachfrage, nach nachhaltig produzierten Waren, seit jeher.

Bei dieser Denkweise setzen wir auf langlebigen Edelstahl, der zu 100% recycelt werden kann und bei der Produktentwicklung auf hohe Qualität, Funktionalität, geringe CO₂-Belastung und die Reduzierung von Serviceintervallen.

So können wir einen Beitrag zur Müllvermeidung leisten und die Umwelt (und Ihren Geldbeutel) nachhaltig entlasten.

Gerade bei der Händetrocknung sprechen wir beim Thema CO₂ und Ressourcenschonung, aber auch zu den laufenden Kosten, eine klare Empfehlung zum elektrischen Händetrockner aus.



ZUVERLÄSSIGE LANGLEBIGKEIT

Hygieneartikel für Wasch- und WC-Räume gehören zu den Ausrüstungsgegenständen eines Unternehmens, mit denen man sich während der Einsatzzeit möglichst wenig befassen möchte. Fragt man das Facilitypersonal oder den Eigentümer, sollen die eingesetzten Produkte einfach zuverlässig funktionieren und dabei ein stimmiges Design bieten – das klingt logisch.

Die passende Lösung erfordert vom Unternehmen im Vorfeld eine genaue Sondierung des Marktes und der eigenen Nutzungssituation. Denn in Schulen, Hallenbädern oder in der Gastronomie sind völlig andere Qualitätsmerkmale gefragt als in Bürotagen oder Arztpraxen. Ausführliche Informationen hierzu bekommen Sie natürlich von unseren qualifizierten Beratern.

Generell sind AIR-WOLF-Artikel höchst funktional und zu 95% aus robustem Edelstahl gefertigt. Die Vorteile gegenüber Spendern aus Kunststoff liegen auf der Hand: hygienisch, vandalismusresistent, gut zu reinigen, ohne Weichmacher und natürlich recycelbar, um ein paar sehr wichtige Eigenschaften von Edelstahlsystemen zu nennen.

Mit unseren Produkten sind Sie immer auf der sicheren Seite. Sie erwerben dabei nicht einfach bestimmte Spender-Systeme, sondern vor allem die Sicherheit, sich lange Jahre keine Sorgen mehr um die Waschräume machen zu müssen.

DEN GASTRONOMEN IM BLICK

Wir nehmen das Thema Gastronomie genauer unter die Lupe

Ein hoher Hygienestandard ist in jedem guten Restaurant unabdingbar. Das gilt nicht nur für die Küche und bei der Zubereitung von Speisen, sondern auch im Gastraum sowie den Waschräumen. Das Sprichwort „An der Toilette erkennt man die Küche“ trifft es genau. Dabei sollen die eingesetzten Spender, möglichst ohne Störungen, jeden Tag funktionieren.

Des Weiteren sollen sie in der Anschaffung sowie im Unterhalt wirtschaftlich sein und den Personalaufwand auf ein Minimum reduzieren. Auf diese Weise können Sie sich voll und ganz auf Ihre Gäste konzentrieren. Auf folgende Dinge, rund um die Hygiene, sollten Sie als Gastronom daher unbedingt achten:

GESAMTKOSTEN IM AUGE BEHALTEN

Die größten Kostenfaktoren eines funktionierenden Waschräume sind die laufenden Kosten, wie zum Beispiel die Papierhandtücher. Anfangs spricht man von Kleinbeiträgen, doch am Ende des Jahres kommt das böse Erwachen. Um Sie hiervon zu bewahren, empfehlen wir eine vertragsfreie Einkaufspolitik. Oftmals hören sich Vertragsangebote und deren Serviceleistungen recht verlockend an, doch das hat meist einen Haken. Vertragslaufzeiten über mehrere Jahre enthalten beispielsweise verbindliche Abnahmepflichten oder Preisdynamiken, die nicht mal annähernd an marktüblichen Beschaffungspreisen orientiert sind. Wir überlassen unseren Kunden gerne die Entscheidung wo Sie Ihre Seife, Desinfektionsmittel oder Papierhandtücher auf dem freien Markt kaufen. Gerne auch bei uns.

PREIS/LEISTUNG DER PRODUKTE

Wir haben einen sehr hohen Anspruch an die Qualität unserer Produkte. Daher bestehen unsere Produkte zu 95 % aus Edelstahl. Ein Preisvergleich mit herkömmlichen Kunststoffprodukten ist wenig aussagekräftig, da Edelstahlprodukte eine wesentlich längere Lebensdauer haben. Kunststoffspender sind wesentlich instabiler, gehen in der Regel auch früher kaputt oder werden durch Reinigungsmittel beschädigt. Ein notwendiger, frühzeitiger Austausch kann die Folge sein.

Aus diesem Grund sollte bei der Entscheidung die Langlebigkeit des Spenders eine größere Bedeutung haben. Unter diesen Gesichtspunkten stellt die Serie „Alpha“ ein Highlight unseres Sortiments dar – Edelstahl und hohe Funktionalität zu einem mehr als fairen Preis.

ERSATZTEIL-SERVICE

Beim Kauf eines technischen Produktes sind Sie als Kunde daran interessiert, einen hochwertigen und möglichst langfristig funktionierenden Artikel zu erwerben. Doch auch bei höchster Qualität geht gelegentlich ein Bauteil kaputt oder büßt zumindest seine vollständige Funktionalität ein. Nicht immer ist dann ein Neukauf erforderlich. Häufig reicht auch der Tausch eines nur kleinen Gerätebestandteils, wenn z. B. die Pumpe an ihr Lebensende gekommen ist oder durch ein zu aggressives Mittel in Mitleidenschaft gezogen wurde. Zum gegenwärtigen Zeitpunkt gibt es keine gesetzliche Ersatzteilgarantie, welche einen Hersteller dazu verpflichtet, Ersatzteile für seine Produkte anzubieten. Wir halten für Sie, im Bedarfsfall, Ersatzteile weit über die Gewährleistungspflicht bereit.

ERWEITERTE GARANTIE 24 + 12

Speziell für unsere Gastronomiekunden gewähren wir eine erweiterte Qualitäts-Garantie von 36 Monaten für die hier empfohlenen Produkte. Damit möchten wir Ihnen die Gewissheit geben, dass Sie sich voll und ganz auf Ihre AIR-WOLF-Produkte verlassen können. Diese Garantie deckt auch speziell Schäden durch Vandalismus ab, der auch vor der Gastronomie nicht haltmacht, zusätzlich zu möglichen Funktionsstörungen bei überdurchschnittlicher Nutzung.



DAS IDEALE PRODUKT

Schon bei der Auswahl der Produkte fällt die finale Entscheidung über die Folgekosten Ihrer Waschräume. Oft wird vergessen, dass nicht alle Spender für jeden Einsatzort geeignet sind – Stichwort: potenzielle Anwenderfehler, Vandalismus oder sogar Diebstahl. Das hat zur Folge, dass Sie Ihren Hygienepflichten als Gastronom nicht nachkommen können und Gäste verärgert werden.

Machen Sie Gebrauch von den Empfehlungen dieser Konzeptbroschüre, die auf unserem umfangreichen Knowhow basiert, welches wir über jahrzehntelange Zusammenarbeit mit der Gastronomie erworben haben.

AUFWAND FÜR DEN SERVICE EINSPAREN

Entlasten Sie Mitarbeiter, die sich um die Ver- und Entsorgung der Hygieneartikel kümmern. Durch den Einsatz der hier empfohlenen Produkte setzen Sie Ressourcen wie Geld und Personal für andere Bereiche Ihres Unternehmens frei.

Dies fängt beim richtigen Füllvolumen des Seifenspenders an und hört bei der korrekten Montage des WC-Bürstenhalters auf.

Und wo immer möglich, sprechen wir aus ökologischen und ökologischen Gesichtspunkten eine klare Empfehlung für elektrische Händetrockner aus. Sie werden sich wundern, wie schnell sich die Anschaffungskosten der Händetrockner amortisieren. Sie sparen wertvolle Zeit und Geld, die für regelmäßige Füllgutbeschaffung, Lagerung, Bestückung der Spender, Entsorgung gebrauchter Papiertücher sowie für den erhöhten Reinigungsaufwand anfallen.

PRODUKTEMPFEHLUNGEN WASCHRAUM



SEIFENSPENDER



Unsere Spender der Serie Alpha bringen Funktionalität und Design zusammen. Ihre abgerundeten Formen ohne Schmutzkanten lassen sich von außen und innen problemlos reinigen. Sowohl die kompakte 0,5 Liter (Sensor) als auch die 0,8 Liter-Variante eignen sich auch ideal für die Platzierung unterhalb eines Spiegels. Bei einer sehr hohen Nutzerfrequenz empfiehlt sich die 1,2 Liter Variante mit einem höherem Füllvolumen.

Art. 20-692



Art. 20-694

Art. 20-696

Klein und platzsparend

Keine Vertragsbindung beim Füllgut

Austauschbarer Innenbehälter inkl. Pumpe

SEIFENSPENDER



Bedienung durch Drücken auf den Edelstahl-Druckknopf.



Gehäuse nach vorne geöffnet. Befüllung direkt im Spender möglich oder durch Herausnehmen des Nachfüllbehälters.

SEIFENSPENDER, SERIE ALPHA, 0,8 LITER

- nachfüllbarer 0,8 Liter Kunststoff-Behälter
- frei befüllbar mit Flüssigseifen, Handwaschlotionen und Desinfektionsmitteln
- Bedienung durch Drücken auf den Edelstahl-Druckknopf
- Befüllung von oben durch Entriegeln und Herabklappen des Gehäuses
- Innenbehälter mit Pumpe zur Befüllung oder Reinigung entnehmbar
- Seifenpumpe aus Kunststoff mit tiefliegender Ansaugposition zur vollständigen Entleerung des Füllmaterials
- Dosiermenge ca. 1,3 ml/Hub
- abgerundete Oberseite gegen das Ablegen von Gegenständen
- mit Füllstandsanzeige und Einheitschloss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

208 x 102 x 124 mm

Edelstahl gebürstet

Art. 20-692

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 20-696

Edelstahl mattschwarz beschichtet

Art. 20-694

SEIFENSPENDER, SERIE ALPHA, 1,2 LITER

- nachfüllbarer 1,2 Liter Kunststoff-Behälter
- frei befüllbar mit Flüssigseifen, Handwaschlotionen und Desinfektionsmitteln
- Bedienung durch Drücken auf den Edelstahl-Druckknopf
- Befüllung von oben durch Entriegeln und Herabklappen des Gehäuses
- Innenbehälter mit Pumpe zur Befüllung oder Reinigung entnehmbar
- Seifenpumpe aus Kunststoff mit tiefliegender Ansaugposition zur vollständigen Entleerung des Füllmaterials
- Dosiermenge ca. 1,3 ml/Hub
- abgerundete Oberseite gegen das Ablegen von Gegenständen
- mit Füllstandsanzeige und Einheitschloss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

289 x 102 x 124 mm

Edelstahl gebürstet

Art. 60-142

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 60-146

Edelstahl mattschwarz beschichtet

Art. 60-144

Art. 60-142



Art. 60-144

Art. 60-146

Großes Füllvolumen für hohe Nutzerfrequenz und längere Nachfüll-Intervalle

Geeignete Seifen und Lotionen finden Sie unter www.air-wolf.de oder hier:





SEIFEN- UND DESINFIZIERUNGSMITTELSPENDER MIT SENSOR, SERIE ALPHA, 0,5 / 1,2 LITER

- frei befüllbar mit 0,5 oder 1,2 Liter Flüssigseifen, Händewaschlotionen und Desinfektionsmitteln
- Befüllung von oben direkt im Spender selbst oder durch Entnahme des Nachfüllbehälters für Befüllung außerhalb des Spenders
- Seifenpumpe aus Kunststoff mit tiefliegender Ansaugposition zur vollständigen Entleerung des Füllmaterials
- Innenbehälter und Pumpeinheit austauschbar
- Umrüstung in Schaumseifen- oder Sprühpumpenspender durch Austausch der Pumpe möglich
- automatische Auslösung durch Infrarot-Sensor
- netzunabhängig, batteriebetrieben mit vier 1,5 Volt AA-Batterien (4 Stück im Lieferumfang enthalten)
- Dosiermenge ca. 0,8-1,1 ml / Hub
- abgerundete Oberseite gegen das Ablegen von Gegenständen
- mit Füllstandsanzeige und Einheitschloss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

0,5 Liter: 226 x 100 x 114 mm
 1,2 Liter: 268 x 117 x 112 mm
 Abstand Spenderunterkante bis Waschtisch: min. 250 mm

Edelstahl gebürstet

Art. 60-200 (0,5 Liter)
 Art. 60-203 (1,2 Liter)

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 60-202 (0,5 Liter)
 Art. 60-205 (1,2 Liter)

Edelstahl mattschwarz beschichtet

Art. 60-201 (0,5 Liter)
 Art. 60-204 (1,2 Liter)

Kontaktlose Bedienung durch Infrarot-Sensor

Austauschbare Pumpe



Der Abstand zwischen Waschtisch und Unterseite Spender muss mindestens 250 mm betragen.



1 EMPFEHLUNG

Um die Lebensdauer Ihres Seifen- und Desinfektions-spenders zu verlängern, empfehlen wir Ihnen, nur halogenfreie Füllmittel zu verwenden.



Unsere Serie Beta vereint Stabilität und Funktionalität. Die Produkte bestehen aus schlagfestem ABS-Kunststoff. Dieses Material erlaubt es, runde und gefällige Spender in fast jeder Form herzustellen. Durch eine günstige Produktion können somit auch große Mengen preiswert hergestellt werden.

SEIFENSPENDER MIT SENSOR, SERIE BETA, 1,2 LITER

- frei befüllbar mit 1,2 Liter Flüssigseife oder Desinfektionsgel
- Innenbehälter zur Reinigung entnehmbar
- Befüllung von oben durch Entriegeln und Herabklappen des Gehäuses
- Seifenpumpe aus Kunststoff mit tiefliegender Ansaugposition zur vollständigen Entleerung des Füllmaterials
- automatische Auslösung durch Infrarot-Sensor
- CE Siegel
- abgerundete Oberseite gegen das Ablegen von Gegenständen
- Dosiermenge ca. 0,8-1,1 ml/Hub
- mit Füllstandsanzeige und Einheitschloss
- LED zur Anzeige des Ladezustandes der Batterien
- netzunabhängig, batteriebetrieben mit vier 1,5 Volt AA-Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten)
- inkl. Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage



Art. 30-127

Art. 30-126

262 x 140 x 119 mm

Abstand Spenderunterkante bis Waschtisch: mind. 280 mm

ABS-Kunststoff weiß

Art. 30-126

ABS-Kunststoff anthrazit

Art. 30-127

SEIFENSPENDER, SERIE BETA, 1,0 LITER

- frei befüllbar mit 1,0 Liter Flüssigseife
- Bedienung durch Drücken auf den Druckknopf
- Innenbehälter zur Reinigung entnehmbar
- Befüllung von oben durch Entriegeln und Herabklappen des Gehäuses
- Seifenpumpe aus Kunststoff mit tiefliegender Ansaugposition zur vollständigen Entleerung des Füllmaterials
- abgerundete Oberseite gegen das Ablegen von Gegenständen
- Dosiermenge ca. 1,3 ml/Hub
- mit Füllstandsanzeige und Einheitschloss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

233 x 124 x 114 mm

ABS-Kunststoff weiß

Art. 30-100

ABS-Kunststoff anthrazit

Art. 30-101



Art. 30-101

Art. 30-100

Austauschbarer Innenbehälter inkl. Pumpe



Spender zum Nachfüllen öffnen. Innenbehälter für 1,2 Liter Handseife oder Desinfektionsgel.



Um optimal zu funktionieren, müssen Spender mit Sensor in dem angegebenen Mindestabstand zum Waschtisch montiert werden.



Geeignete Seifen und Lotionen finden Sie unter www.air-wolf.de oder hier:

PAPIERHANDTUCHSPENDER



Das einheitliche Design zieht sich durch die ganze Serie Alpha und macht selbstverständlich beim Papierhandtuchspender nicht halt. Mit einer überdurchschnittlichen Fassungskapazität von bis zu 600 Blatt und einem massiven Gehäuse aus Edelstahl ist dieser Papierhandtuchspender seinen Preis wert. Er ist für alle gängigen Papierfaltungen geeignet.



Art. 60-110

Art. 60-112

Art. 60-111

333 x 265 x 141 mm

Edelstahl gebürstet

Art. 60-111

Anti-Stau-Vorrichtung für sparsame und leichte Einzelblattentnahme

Frei befüllbar mit 600 Papierhandtüchern in C-, V- oder Z-Faltung

Interfold-Adapter optional

PAPIERHANDTUCHSPENDER, SERIE ALPHA, 600 TÜCHER

- frei befüllbar mit ca. 600 Papierhandtüchern in handelsüblicher C-, V- oder Z-Faltung
- Befüllung von vorne durch Herabklappen des Gehäuses
- mit Anti-Stau-Vorrichtung
- abgerundete Oberseite gegen das Ablegen von Gegenständen
- mit Füllstandsanzeige und Einheits Schloss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

DAZU: ADAPTER FÜR INTERFOLD PAPIERHANDTÜCHER

- Adapter zur Verwendung von Papierhandtüchern mit Interfold-Faltung in Papierhandtuchspendern der Serie Alpha

51 x 253 x 130 mm

Adapter für Interfold-Papierhandtücher

Art. 61-102



1. Spender aufschließen und Gehäuse nach vorne öffnen.



2. Papierhandtücher locker einlegen.



3. Nach korrekter Positionierung der Papierhandtücher den Spender schließen.



4. Papierhandtücher nach unten herausziehen.



Art. 61-102

TECHNISCHE REGELN FÜR ARBEITSSTÄTTEN (ASR A4.1)

§ 5.4 (2) „Toilettenräume müssen mit Handwaschgelegenheiten (Handwaschbecken mit fließendem Wasser und geschlossenem Wasserabflusssystem) gemäß Tabelle 2

und Abfallbehältern ausgestattet sein. In Toilettenräumen müssen Mittel zum Reinigen (z.B. Seife in Seifenspendern) und Trocknen der Hände (z.B. Einmalhandtücher, Textilhandtuchautomaten oder Wärmelufttrockner) bereitgestellt werden. Darüber hinaus sind bei Bedarf Warmwasser und Kleiderhaken bereitzustellen“.



Geeignete Papierhandtücher finden Sie unter www.air-wolf.de oder hier:



Art. 30-103

Art. 30-102

Flache und platzsparende Bauform

Großes Füllvolumen

Variabel für viele Papierfalzungen



Papier nach unten herausziehen.

PAPIERHANDTUCHSPENDER, SERIE BETA, 750 TÜCHER

- frei befüllbar mit ca. 750 Papierhandtüchern in handelsüblicher C-, V- oder Z-Falzung
- mit harusnehmbarer Papierentnahme
- Befüllung durch Herabklappen des Gehäuses
- mit Füllstandsanzeige und Einheitsverschluss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

410 x 320 x 141 mm

ABS-Kunststoff weiß

Art. 30-102

ABS-Kunststoff anthrazit

Art. 30-103

! WIR EMPFEHLEN BEI DER WAHL EINES PAPIERHANDTUCHSPENDERS, DASS

- der Spender sich für handelsüblichen Papierhandtücher eignet (C-, V- oder Z-Falzung).
- er durch ein Schloss gegen Diebstahl und Missbrauch geschützt ist.
- der Füllstand von außen jederzeit überprüft werden kann.
- der Spender ausreichend groß ist, um verspätete Nachfüllungen überbrücken zu können.
- Sie sich beim Füllgut an keinen festen Lieferanten binden – denken Sie an die meist zu hohen Folgekosten!
- er in 1.200 mm Höhe montiert ist: So senken Sie den Papierverbrauch nachhaltig und verhindern, dass Wasser in die Armele des Nutzers fließt (siehe Montagehinweise auf S. 97).



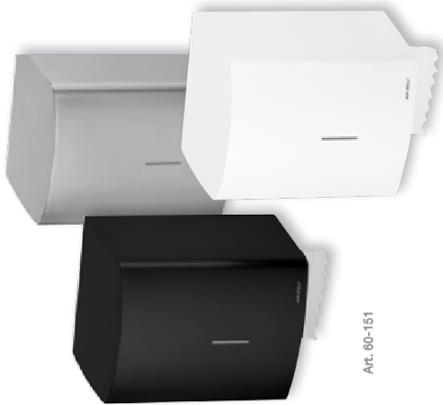
Geeignete Papierhandtücher finden Sie unter www.air-wolf.de oder hier:



ROLLENHAND- TUCHSPENDER

Unser Rollenhandtuchspender Alpha punktet mit einer automatisch schneidenden Mechanik. Verzichten Sie auf unnötige Ausfälle durch leere Batterien oder Anschluss an das Stromnetz. Der Benutzer entnimmt ausschließlich blattweise das Papier. Dabei sparen Sie nicht nur Geld, sondern reduzieren erheblich den Papierverbrauch und somit Abfall. Die Umwelt dankt es Ihnen.

Art. 60-152



Art. 60-151

Art. 60-153

SELBSTSCHNEIDENDER ROLLENHANDTUCH- SPENDER, SERIE ALPHA

- Rollenhandtuchspender, schneidet die Handtuchrolle automatisch in einzelne Handtücher
- frei befüllbar mit Handtuchrollen mit Außenabwicklung
- Befüllung durch Herabklappen des Gehäuses
- seitlicher Drehknopf zum manuellen Nachführen des Papiers bei Verstopfung
- mechanischer Spenderbetrieb ohne Batterien
- abgerundete Oberseite gegen das Ablegen von Gegenständen
- mit Füllstandsanzeige und Einheitschloss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

381 x 306 x 237 mm

Blattgröße: L x B:

240 x 210 mm

Handtuchrollendurchmesser:

max. 210 mm

Edelstahl gebürstet

Art. 60-152

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 60-153

Edelstahl mattschwarz beschichtet

Art. 60-151

Senkt den Papierverbrauch

Ohne Batterien und Stromanschluss

Schneidet die Handtuchrolle automatisch in
einzelne Handtücher



Geeignete Handtuchrollen
finden Sie unter www.air-wolf.de
oder hier:



Gehäuse nach unten herabklappen und neue Handtuchrolle einlegen.



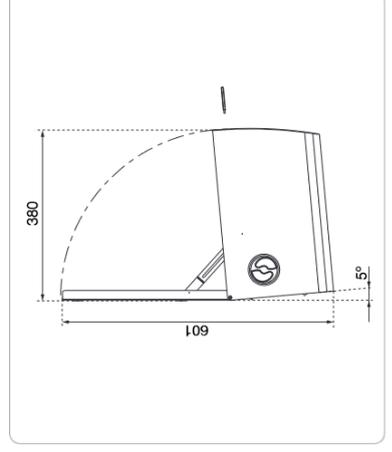
Drehknopf betätigen, um das Papier im Falle einer Verstopfung an die Entnahmeöffnung zu führen.



Papierabriebe erfolgt automatisch.



Schneidewerk ist im Gehäuse und nicht an der Rückwand befestigt. Dadurch wird das Einlegen des Papiers erleichtert.



Seitenansicht.



Art. 30-105

Art. 30-104

**AUTOCUT-ROLLENHANDTUCHSPENDER,
SERIE BETA**

- frei befüllbar mit Papierrollen mit Außenabwicklung
- mit Selbstschneide-Funktion (automatisches Abschneiden des Papiers durch integriertes Schneidwerk)
- mechanischer Spenderbetrieb ohne Batterien
- Befüllung durch Herabklappen des Gehäuses
- seitlicher Zahnkranz zum manuellen Nachführen des Papiers bei Verstopfung
- mit Füllstandsanzeige und Einheitsverschluss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Drei-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

380 x 328 x 221 mm

270 mm

Schnittlänge:

max. 195 mm

Handtuchrollendurchmesser:

ABS-Kunststoff weiß

Art. 30-104

ABS-Kunststoff anthrazit

Art. 30-105

Drehknopf zum manuellen Nachführen bei Verstopfung

Ohne Batterien und Stromanschluss

Schneidet die Handtuchrolle automatisch in einzelne Handtücher



Ziehen Sie das Papier immer mit beiden Händen nach unten heraus. Der Spender schneidet das Papier automatisch.



Geeignete Handtuchrollen finden Sie unter www.air-wolf.de oder hier:

HÄNDETROCKNER



Die Händetrockner unserer Serie C decken sich mit dem Design der Serie Alpha und sind daher nicht nur formschön, sondern auch eine technische Meisterleistung. So viel zuverlässige Technik im kompakten Format bietet bei Ihren Planungen im Waschraum viel Spielraum. Ob hinter einem Spiegel oder Aufputz montiert, die Serie C ist und bleibt ein Platzwunder.



Art. 10-085

Art. 10-086

Art. 10-087

Für Montage hinter Spiegel geeignet

Trocknungsdauer ca. 10 -15 Sekunden

HÄNDETROCKNER, SERIE C

- mit einstellbarem Infrarot-Sensor
- Motor- und Heizleistung einstellbar
- für Montage hinter Spiegel geeignet

Edelstahl gebürstet

Art. 10-086 (C 86)

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 10-085 (C 85)

Edelstahl schwarz beschichtet

Art. 10-087 (C 87)

Maße und Farben der Serie C sind auf die Produkte der Serie Alpha abgestimmt.

1 MAYO KLINIK STUDIE: KEINE UNTERSCHIEDE BZGL. DER ENTFERNUNG VON BAKTERIEN

In einer Studie der Mayo Klinik, Minnesota (USA), wird festgestellt, dass zwischen den vier üblichen Händetrocknungssystemen „keine signifikanten Unterschiede bezüglich des Entfernens von Bakterien von gewaschenen Händen“ bestehen.

©2012 Mayo Foundation for Medical Education and Research • Mayo Clin Proc. 2012;87(6):791-798

1 ZITAT KRINKO, S. 1198 (ROBERT-KOCH-INSTITUT)

Allerdings war nach vorher durchgeführter Händedesinfektion keine erhöhte Translokation durch Heißlufttrockner nachweisbar [228, 229].

228. Matthews J, Newsom S (1987) Hot air electric hand driers compared with paper towels for potential spread of airborne bacteria. J Hosp Infect 9(1):85-88
229. Meiers P, Leong K (1989) Hot-air hand driers. J Hosp Infect 14(2):169-171

TECHNISCHE DATEN

Bedienung	automatisch durch einstellbaren Infrarot-Sensor
Laufzeit	bis ca. 1 Sekunde nach Wegnehmen der Hände, maximal 60 Sekunden nach Einschalten
Gehäusematerial	Edelstahl
Gehäusestärke	1,2 mm
Gehäuseoberfläche	Edelstahl gebürstet, Edelstahl weiß beschichtet oder Edelstahl schwarz beschichtet
Maße H x B x T	268 x 153 x 100 mm
Effektive Luftleistung	60 bis 74 Kubikmeter pro Stunde
Luftgeschwindigkeit	342 bis 414 Stundenkilometer
Lufttemperatur	55 Grad Celsius (100 mm nach Luftauslass, bei 25 Grad Celsius Raumtemperatur)
Händetrocknungsdauer	ca. 10 bis 15 Sekunden
Leistung Motor	325 bis 500 Watt (einstellbar)
Leistung Heizelement	90 bis 300 Watt (einstellbar)
Gesamtleistung	415 bis 800 Watt (einstellbar)
Stromstärke	2,95 bis 3,3 Ampere
Spannung	220 bis 240 Volt
Frequenz	50 / 60 Hertz

Betriebsgeräusch	71 bis 77 Dezibel (einstellbar)
Motorumdrehungen	22.000 bis 29.000 Umdrehungen pro Minute
Motortyp	Universalmotor
Grundplatte	Stahl, verzinkt
Sensoreinstellung	100 bis 230 mm nach Luftauslass; Standard 170 mm ± 20 mm
Schutzklasse	Schutzklasse I
IP-Schutzart	IP 24
Motorisierung	Thermosicherung 95 Grad Celsius
Heizelementsicherung	Thermosicherung 85 Grad Celsius
Befestigung	Vier-Punkt-Befestigung
Gewicht	3,3 Kilogramm
Diebstahlsicherung	Spezialgehäuseschrauben
Montage	Aufputz, Stromanschluss verdeckt an Unterputzdose oder mit flexiblem Kabel
Empt. Montagehöhe	1.200 mm (Unterkannte bis Boden)
Prüfzeichen	CE, GS, EMV, LVD, RoHS, UL



Infrarot-Automatik oder Druckknopf?

Diese oft gestellte Frage kann nicht pauschal beantwortet werden, denn beide Varianten haben ihre Vor- und Nachteile.

Grundsätzlich ist Infrarot-Auslösung sinnvoller: Der Händetrockner muss nicht berührt werden und läuft genauso lange wie nötig. Infrarot-Technik erfordert aber Sensoren aus Glas oder Kunststoff, die zerkratzt, zerstört oder überklebt werden können. Für Waschräume mit besonders hoher Vandalismusegefahr empfehlen wir daher die praktisch unzerstörbaren Druckknopfmodelle.

Art. 10-405



Art. 10-404

Art. 10-225

HÄNDETROCKNER, SERIE E

- mit Druckknopf

Stahl gebürstet und transparent beschichtet

Art. 10-305 (E 305)

Stahl weiß emailliert

Art. 10-125 (E 125)



Art. 10-305

Art. 10-125

TECHNISCHE DATEN

Bedienung	manuell durch Druckknopf oder automatisch durch einstellbaren Infrarot-Sensor
Laufzeit	einstellbar von 6 bis 120 Sekunden, bei Auslieferung 15 Sekunden voreingestellt (Druckknopf) oder bis ca. 2 Sekunden nach Wegnehmen der Hände (Infrarot-Sensor)
Gehäusematerial	Stahl
Gehäusestärke	2,0 mm
Gehäuseoberfläche	Stahl gebürstet und transparent beschichtet, Stahl weiß emailliert, Stahl schwarz beschichtet
Maße H x B x T	247 x 281 x 212 mm
Effektive Luftleistung	345 Kubikmeter pro Stunde
Luftgeschwindigkeit	100,8 Stundenkilometer
Lufttemperatur	60 Grad Celsius (100 mm nach Luftauslass, bei 25 Grad Celsius Raumtemperatur)
Händetrocknungsdauer	20 bis 25 Sekunden
Leistung Motor	200 Watt
Leistung Heizelement	2.000 Watt
Gesamtleistung	2.200 bis 2.400 Watt
Stromstärke	10,0 Ampère
Spannung	220 bis 240 Volt

Frequenz	50 / 60 Hertz
Betriebsgeräusch	70 ± 3 Dezibel bei 1 Meter
Motorumdrehungen	5.500 Umdrehungen pro Minute
Motortyp	Universalmotor
Grundplatte	Aluminium
Sensoreinstellung	100 mm bis 300 mm einstellbar; Standard 180 mm ± 20 mm (nur für Gerät mit Infrarot-Sensor)
Schutzklasse	Schutzklasse I
IP-Schutzart	IP 23
Motorisierung	Thermosicherung 105 Grad Celsius
Heizelementsicherung	Thermosicherung 105 Grad Celsius
Befestigung	Vier-Punkt-Befestigung
Gewicht	7,0 Kilogramm
Diebstahlsicherung	Spezialgehäuseschrauben
Montage	Aufputz, Stromanschluss verdeckt an Unterputzdose
Empf. Montagehöhe	1.200 mm (Unterkante bis Boden)
Prüfzeichen	CE, GS, EMV, LVD, RoHS, UL



Unsere Serie M bietet noch höhere Leistung als unsere Serie C und ist dadurch für hohe Nutzerfrequenzen ausgelegt. Dieser Händetrockner meistert auch den größten Ansturm am Waschplatz. Mit seiner schnellen Trocknung gehört er zu den schnellsten in unserem Sortiment und ist auch mit HEPA-Filter erhältlich.

DAZU: HEPA-FILTER SET, SERIE M

- passend zu Händetrocknern der Serie M
- bestehend aus Edelstahlhalterung und HEPA-Filterbaugruppe
- HEPA-Filter auch separat erhältlich, falls eine Halterung bereits vorhanden ist
- zur Filterung von Bakterien, Feinstaub und Gerüchen
- Edelstahlhalterung zur Befestigung an der Unterseite des Geräts
- Austausch des Filters sollte nach 6 Monaten erfolgen, in hochfrequentierten Waschräumen bereits nach 3 Monaten



Art. 11-489

HEPA-Filter Set

Art. 11-489

HÄNDETROCKNER, SERIE M

- mit einstellbarem Infrarot-Sensor
- Motor- und Heizleistung einstellbar

Edelstahl gebürstet

Art. 10-426 (M 426)

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 10-425 (M 425)

Edelstahl schwarz beschichtet

Art. 10-427 (M 427)

Maße und Farben der Serie M sind auf die Produkte der Serie Alpha abgestimmt.



Art. 10-427

Art. 10-425

Art. 10-426

HEPA-Filter nachrüstbar

Für hohe Nutzerfrequenz geeignet

Trocknungsdauer ca. 10 -15 Sekunden

TECHNISCHE DATEN

Bedienung	automatisch durch einstellbaren Infrarot-Sensor
Laufzeit	bis ca. 2 Sekunden nach Wegnehmen der Hände, maximal 60 Sekunden nach Einschalten
Gehäusematerial	Edelstahl
Gehäusestärke	1,2 mm
Gehäuseoberfläche	Edelstahl gebürstet, Edelstahl weiß beschichtet, Edelstahl schwarz beschichtet
Maße H x B x T	289 x 203 x 178 mm
Effektive Luftleistung	97 bis 128 Kubikmeter pro Stunde
Luftgeschwindigkeit	270 bis 360 Stundenkilometer
Lufttemperatur	55 Grad Celsius (100 mm nach Luftauslass, bei 25 Grad Celsius Raumtemperatur)
Händetrocknungsdauer	ca. 10 bis 15 Sekunden
Leistung Motor	460 bis 700 Watt (einstellbar)
Leistung Heizelement	150 bis 900 Watt (einstellbar)
Gesamtleistung	600 bis 1.600 Watt (einstellbar)
Stromstärke	3,4 bis 6,7 Ampere
Spannung	220 bis 240 Volt
Frequenz	50 / 60 Hertz

Betriebsgeräusch	70,7 bis 76,7 Dezibel (einstellbar)
Motorumdrehungen	12.000 bis 18.000 Umdrehungen pro Minute
Motortyp	Universalmotor
Grundplatte	Stahl verzinkt
Sensoreinstellung	100 bis 230 mm nach Luftauslass einstellbar, Standard 170 ± 20 mm
Schutzklasse	Schutzklasse I
IP-Schutzart	IP 23
Motorisierung	Thermosicherung 95 Grad Celsius
Heizelementsicherung	Thermosicherung 85 Grad Celsius
Befestigung	Vier-Punkt-Befestigung
Gewicht	5,80 Kilogramm
Diebstahlsicherung	Spezialgehäuseschrauben
Montage	Aufputz, Stromanschluss verdeckt an Unterputzdose
Empf. Montagehöhe	1.200 mm (Unterkannte bis Boden)
Prüfzeichen	CE, GS, EMV, LVD, RoHS, UL



Art. 10-760

Art. 10-750

Art. 10-740

Extragroßer HEPA 13-Filter (über 99,5% Wirksamkeit)

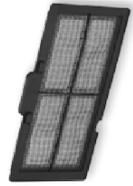
Antibakterielle Beschichtung

Für höchste Nutzerfrequenz geeignet

Trocknungsdauer ca. 10 Sekunden



Art. 11-771



Art. 11-753

Unsere Serie V besticht nicht nur durch ihr futuristisches Design, sie erfüllt auch die höchsten Anforderungen. Mit einem HEPA 13-Filter (Luftreinigungseffizienz von über 99,5%), einem Gehäuse mit antibakterieller Beschichtung und einer Trocknungsdauer von knapp 10 Sekunden, ist dieses Modell für höchste Ansprüche geeignet und mehr als nur eine Überlegung wert.

HÄNDETROCKNER, SERIE V

- mit Infrarot-Sensor
- Motorleistung einstellbar
- Gehäuse mit antibakterieller Wirkung (0,5% IONPURE)
- mit Grobfiltereinsatz, HEPA-Filter und einem Duft-Gelkissen
- Filterklasse HEPA 13 (Effizienz von über 99,5%) nach DIN EN1822:2011
- automatische Wartungshinweise im Display

ABS-Kunststoff silber, schiefergrauer Trocknungsbereich
Art. 10-750 (V 750)

ABS-Kunststoff weiß, silbergrauer Trocknungsbereich
Art. 10-740 (V 740)

ABS-Kunststoff schwarz, silbergrauer Trocknungsbereich
Art. 10-760 (V 760)

DAZU: HEPA-FILTER, SERIE V

- Filterklasse HEPA 13 (Effizienz von über 99,5%) nach DIN EN1822:2011
- zur Filterung von Bakterien und Feinstaub
- nach 25.000 Nutzungen austauschen

HEPA-Filter

Art. 11-771

DAZU: GROBFILTEREINSATZ, SERIE V

- zur Filterung von Staub und groben Partikeln
- Reinigung unter fließendem Wasser
- nach vollständiger Trocknung wieder in das Gerät einsetzbar

Grobfiltereinsatz

Art. 11-753



Art. 11-752

DAZU: DUFT-GELKISSEN, SERIE V

- erspart die Kosten von einem separaten Duftspender und zur Vorbeugung von schlechten Gerüchen (Duft weißer Pfirsich)
- biologisch abbaubar
- zum Einsatz im HEPA-Luftfilter
- langanhaltend: ca. 3 Monate bei 200 Trocknungen pro Tag

4 Stück

Art. 11-752

TECHNISCHE DATEN

Bedienung	automatisch durch Infrarot-Sensor	Frequenz	50 / 60 Hertz
Laufzeit	2 Sekunden nach Wegnehmen der Hände, maximal 20 Sekunden nach Einschalten	Betriebsgeräusch	< 80 Dezibel
Gehäusematerial	schlagfester ABS-Kunststoff mit 0,5% ION-PURE (Silberionen) mit antibakterieller Wirkung	Motorumdrehungen	30.000 Umdrehungen pro Minute
Gehäusestärke	3,0 mm	Motortyp	digital
Gehäuseoberfläche	ABS-Kunststoff weiß, silber oder schwarz	Grundplatte	Kunststoff, Schnellmontagehalterung Metall
Maße H x B x T	660 x 330 x 230 mm	Sensoreinstellung	ohne
Effektive Luftleistung	91,7 / 142,1 Kubikmeter pro Stunde	Schutzklasse	Schutzklasse II
Luftgeschwindigkeit	360 bis 558 Stundenkilometer	IP-Schutzart	IP 33
Lufttemperatur	abhängig von Raumtemperatur und Restwärme des Motors	Motorsicherung	Thermosicherung 120 Grad Celsius
Händetrocknungsdauer	ca. 10 Sekunden	Heizelementsicherung	entfällt
Luftfilterung	Grobfiltereinsatz und HEPA-Filter	Befestigung	Wandhalterung mit Vier-Punkt-Befestigung
Wasserauffangbehälter	entnehmbar	Gewicht	9,0 Kilogramm
Leistung Motor	700 Watt bis 1.000 Watt (einstellbar)	Diebstahlsicherung	verdeckte Verschraubung
Leistung Heizelement	ohne Heizelement (Nutzung der Abwärme des Motors zur Lufterwärmung)	Montage	Aufputz, Stromanschluss verdeckt an Unterputzdose
Gesamtleistung	700 Watt oder 1.000 Watt (einstellbar)	Empr. Montagehöhe	980 mm (Oberkante bis Boden), 307 mm (Unter- kante bis Boden)
Stromstärke	5,0 Ampere	Prüfzeichen	CE, GS, EMV, LVD, RoHS, HACCP
Spannung	220 bis 240 Volt		

HÄNDETROCKNER IM VERGLEICH



Die Serie V ist auch im Innenbereich äußerst leicht zu reinigen.

KEIMABWEISENDES GEHÄUSE

Um Verkeimungen des Gehäuses entgegenzuwirken, wurden dem Gehäusematerial 0,5% IONPURE antimikrobielle Silberionen beigemischt. Diese Ionen wirken keimabweisend und werden z.B. auch in Krankenhäusern eingesetzt, um sensible Oberflächen vor Bakterien zu schützen.

WASSERAUFNABEHALTER

Der, in die Händetrockner der Serie V, integrierte Schmutzwasserbehälter fängt überschüssiges Wasser auf. Die Schmutzwasserreste werden in einem entnehmbaren Behälter aufgefangen und werden durch das Reinigungspersonal entsorgt.

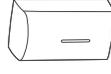
GROBFILTEREINSATZ UND HEPA-FILTER

Nichts im Waschraum wälzt so viel Luft um wie ein Händetrockner. Daher wurden spezielle Luftfilter entwickelt, die im Bereich der Luftansaugung eingesetzt werden: Eine 2-Filter-Kombination aus Grobfiltereinsatz und HEPA-Filter eliminiert Staub und Bakterien und reinigt die Raumluft zusätzlich.

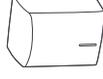
Für ein optimales Ergebnis sollten Sie die Filter (in Abhängigkeit der Nutzungsfrequenz des Trockners und des Verschmutzungsgrades der Luft) regelmäßig austauschen. Nach 25.000 Nutzungen leuchtet die Anzeige für den Filterwechsel auf. Das ist ähnlich wie bei den Filtern in einem Auto: Sowohl der Grobfilter gegen Staub und grobe Partikel als auch der HEPA-Filter, der Aerosole, Bakterien und Feinstaub über 99,5% aus der Luft filtert, müssen in Abständen über Verschmutzung kontrolliert und gereinigt bzw. ausgetauscht werden. Denn ein verstopfter Filter kann den Luftstrom unterbrechen und dadurch den Motor überhitzen.

DUFTGELKISSEN

Für Frische im Waschraum sorgt ein optionales Duftgelkissen, das in den Filter eingesetzt werden kann. Durch die Benutzung des Händetrockners wird der Duftstoff im Raum verteilt. Der Einsatz eines eigenen Duftspenders im Waschraum kann somit eingespart werden.



SERIE C



SERIE M



SERIE E



SERIE V

Bedienung	Infrarot-Sensor	Infrarot-Sensor oder Druckknopf	Infrarot-Sensor
	Infrarot-Sensor	Infrarot-Sensor oder Druckknopf	Infrarot-Sensor
	Nachlaufzeit *	ca. 2 Sekunden nach Wegnehmen der Hände, max. 60 Sekunden nach Einschalten	ca. 2 Sekunden nach Wegnehmen der Hände, ca. 2 Sekunde nach Wegnehmen der Hände (Sensor)
	Gehäusestärke	1,2 mm	2,0 mm
	Gehäuseoberfläche	Edelstahl gebürstet, weiß beschichtet, schwarz beschichtet	Stahl gebürstet und transparent beschichtet, weiß emailliert, schwarz beschichtet
	Maße H x B x T	268 x 153 x 100 mm	247 x 281 x 212 mm
	Händetrocknerdauer	ca. 10 bis 15 Sekunden	ca. 10 bis 15 Sekunden
	Gesamtleistung	415 bis 600 Watt (einstellbar)	2.200 bis 2.400 Watt
	Lufttemperatur **	55° Celsius	60° Celsius
	Betriebsgeräusch	71 bis 77 Dezibel (einstellbar)	67 bis 73 Dezibel
	Sensoreinstellung ***	100 bis 230 mm (einstellbar)	100 bis 300 mm (einstellbar)
	Gewicht	3,3 Kilogramm	7,0 Kilogramm
	Diebstahlsicherung	Spezialgehäuseschrauben	Spezialgehäuseschrauben
			verdeckte Verschraubung

Per Kippschalter kann die Geschwindigkeit und, damit verbunden, die Lautstärke reduziert werden

- Blaues Licht (Betrieb)
- Rotes Licht (Bitte Filter wechseln)
- Rotes Licht (Wassertank voll, bitte leeren)

* Gemessen: Zeit nach Wegnehmen der Hände
 ** Gemessen: 100 mm nach Luftauslass, bei 21 °C Raumtemperatur
 *** Gemessen ab Luftauslass

HÄNDETROCKNER

Eine ökologisch und ökonomisch sinnvolle Lösung

UMWELTFREUNDLICH



ressourcenschonend



weit geringere CO₂ Belastung



Müllvermeidung

KOSTENERSPARNIS



Stromkosten erheblich niedriger als Papierkosten



weniger Reinigungsintervalle



geringere Wartungsintervalle

RECHNEN SIE SELBST!

Prüfen Sie mit diesem Formular Ihre eigenen Kosten (verdeckte Kosten⁴ werden im Rechner nicht berücksichtigt). Und dann vergleichen Sie das Ergebnis mit dem Anschaffungspreis eines Händetrockners – der Sie im Anschluss lediglich Strom kosten wird!

PRO PERSON EIN WASCHRAUMBESUCH AM TAG



Anzahl Mitarbeiter

+ Anzahl Gäste

= insgesamt

Tage pro Monat

× Monate pro Jahr

= insgesamt

ÖFFNUNGSTAGE PRO MONAT



NUTZUNGEN PRO JAHR



Personen pro Tag

× Öffnungstage im Jahr

= Nutzungen pro Jahr

KOSTEN PRO HÄNDETROCKNUNG

Textilhandtücher¹: ca. 7,00 Cent
 Papierhandtücher²: ca. 3,40 Cent
 Händetrockner³: ca. 0,22 Cent

KOSTEN FÜR DIE HÄNDETROCKNUNG PRO JAHR



Textilhandtüchspender

Nutzungen pro Jahr

× 0,070 Euro¹ =

Euro



Papierhandtüchspender

Nutzungen pro Jahr

× 0,034 Euro² =

Euro



Händetrockner

Nutzungen pro Jahr

× 0,0022 Euro³ =

Euro

¹ Textilhandtücher (Stoffrollen): Die Kosten beziehen sich auf den durchschnittlichen Rollenpreis und die möglichen Verbrauchseinheiten pro Stoffrolle.
² Papierhandtücher (Ermalhandtücher): Die Kosten beziehen sich auf den durchschnittlichen Papierpreis und den Verbrauch pro Trocknung.

³ Händetrockner: Die Kosten pro Händetrockner beziehen sich auf die durchschnittlichen Stromkosten von ca. 0,42 Euro pro kWh und den durchschnittlichen Verbrauch unserer Geräte.
⁴ Verdeckte Kosten: zum Beispiel die Anschaffung, Lagerung und Entsorgung gebrauchter Papierhandtücher oder die Reinigung von Textilhandtüchern.



Ob im Waschtisch verbaut oder an der Wand montiert – unsere Abfallbehälter kommen Ihren Wünschen nach. Nicht nur im Design, sondern auch in der Funktionalität bieten wir ein breites Spektrum an Abfallbehältern. Man beachte, dass ein Nutzer ca. 3 Blatt Papier (Volumen von ca. 0,5 Liter) pro Waschräumbesuch verwendet, daher ist die richtige Größe für Ihr Anforderungsprofil ausschlaggebend.



Beutelhalterung für verdeckte Befestigung des Abfallbeutels

Für Wandmontage oder bodenstehend

Kanten abgerundet

ABFALLBEHÄLTER, SERIE ALPHA, 27 / 50 / 80 LITER

- für Abfälle aller Art
- mit innenliegender Beutelhalterung für verdeckte Befestigung des Abfallbeutels
- Kanten gerundet
- mit Rutschsicherung durch GummifüÙe
- inklusive Befestigungsmaterial
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage oder bodenstehend

27 Liter: 500 x 265 x 200 mm
 50 Liter: 672 x 265 x 280 mm
 80 Liter: 791 x 306 x 331 mm

Edelstahl gebürstet

Art. 60-113 (27 Liter)
 Art. 60-176 (50 Liter)
 Art. 60-181 (80 Liter)

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 60-114 (27 Liter)
 Art. 60-177 (50 Liter)
 Art. 60-182 (80 Liter)

Edelstahl mattschwarz beschichtet

Art. 60-115 (27 Liter)
 Art. 60-175 (50 Liter)
 Art. 60-180 (80 Liter)

❶ DIE RICHTIGE GRÖSSE?

Wählen Sie Ihren Abfallbehälter mindestens so groß, dass er möglichst alle Papierhandtücher aus Ihrem Spender in gebrauchter Form aufnehmen kann. Pro Handtrocknung mit hochwertigem Papier werden durchschnittlich 3 Tücher verwendet und dadurch ca. 0,5 Liter Abfall verursacht.

Ein 60 Liter Behälter reicht also für ca. 120 Handtrocknungen bzw. 360 gebrauchte Papiertücher (ohne Zusammendrücken des Papiermülls). Bei Einsatz von minderwertigem Recyclingpapier ist mit mehr Abfall zu rechnen, da durch die schlechtere Trockenleistung automatisch mehr Tücher entnommen werden.

ABFALLBEHÄLTER MIT HAUBE, SERIE BETA, 23 LITER

- für Abfälle aller Art
- zur Verwendung mit oder ohne Abfallbeutel
- mit Haube inkl. Beutehalterung
- inklusive Befestigungsmaterial
- Zwei-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage oder bodenstehend

545 x 330 x 230 mm

ABS-Kunststoff weiß

Art. 30-116

ABS-Kunststoff anthrazit

Art. 30-117



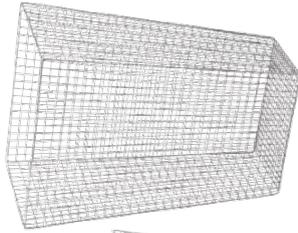
Mit Sichtblende

Für Wandmontage oder bodenstehend

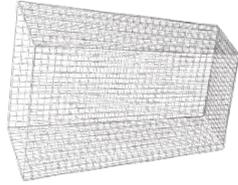


Geeignete Abfallbeutel finden Sie unter www.air-wolf.de oder hier:

ABFALLKÖRBE

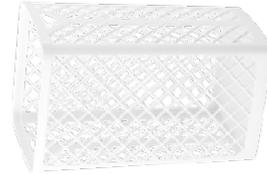


Art. 20-709



Art. 20-708

Feinmaschig, daher auch ohne Abfallbeutel nutzbar



Art. 30-569

ABFALLKORB, SERIE LAMBDA, 36/60 LITER

- zur Entsorgung gebrauchter Papierhandtücher
- zur Verwendung mit oder ohne Abfallbeutel
- nach unten konisch zulaufend zur einfacheren Entnahme des Abfallbeutels, stapelbar
- besonders hochwertige Verarbeitung und feinmaschiges Drahtgeflecht
- inklusive Wandhalterung
- für Aufputzmontage oder bodenstehend

36 Liter: 500 x 350 x 255 mm
60 Liter: 630 x 440 x 315 mm

Edelstahl poliert

Art. 20-708 (36 Liter)
Art. 20-709 (60 Liter)

ABFALLKORB, SERIE BETA, 35 LITER

- zur Entsorgung gebrauchter Papierhandtücher
- Verwendung mit oder ohne Abfallbeutel
- inklusive Wandhalterung
- für Aufputzmontage oder bodenstehend

500 x 320 x 270 mm

Kunststoff weiß

Art. 30-569

TAMPON- UND BINDENSPENDER



Wie Papierhandtücher und Handwaschlotionen sollten auch Menstruationsartikel zur Standardausstattung eines jeden Waschraums gehören. Eine gut geplante WC-Anlage bietet zusätzlichen Mehrwert für die Nutzerinnen und kann eventuell unangenehme Situationen vermeiden.

TAMPON- UND BINDENSPENDER, SERIE ALPHA

- frei befüllbar mit ca. 90 Tampons in Größe Normal
- frei befüllbar mit ca. 35 Binden in Größe Normal
- Entnahme aus Edelstahl
- Befüllung von oben durch Herabklappen der Frontplatte
- abgerundete Oberseite gegen das Ablegen von Gegenständen
- mit Füllstandsanzeige und mit Einheitschloss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

251 x 265 x 116 mm

Edelstahl gebürstet

Art. 60-196

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 60-198

Edelstahl mattschwarz beschichtet

Art. 60-197



Art. 60-197

Art. 60-198

Art. 60-196

Mit Sichtschlitz zur Füllstandskontrolle

Hygienische Entnahme des Füllgutes

i KOSTENFREIE HYGIENEPRODUKTE IN DER GASTRONOMIE

Immer mehr Gastronomen bieten ihren Gästen kostenfreie Hygieneprodukte in den Waschräumen an. In Körben oder Schalen werden Tampons und Damenbinden an den Waschbecken bereitgestellt.

Doch leider kommt es immer wieder vor, dass diese feucht werden und aufquellen oder anderweitig verschmutzen.

Praktische und einfach zu bedienende Tampon- und Bindenspender von AIR-WOLF bieten eine saubere und hygienische Bereitstellung von Damen-Hygieneprodukten und beanspruchen dazu wenig Platz im Waschraum.

PRODUKTEMPFEHLUNGEN
EINBAUPRODUKTE



SEIFENSPENDER

für Einbaumontage



Art. 20-235

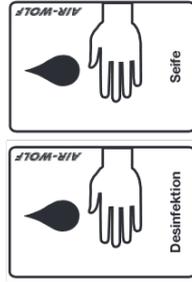


Art. 20-236 mit Auslass auf der rechten Seite.

Kontaktlose Bedienung durch Sensor

Sehr großes Füllvolumen mit 5 Liter Kanister

Hochleistungspumpe



Art. 32-932

Art. 32-931

SEIFEN- UND DESINFIZIATIONSMITTELSPENDER FÜR VERBORGENEN EINBAU, SERIE ZETA, 5,0 LITER

- geeignet für handelsübliche 5,0 Liter Kanister Seife oder Desinfektionsmittel (nicht im Lieferumfang enthalten)
- kleine Gebinde ebenso möglich
- Auslass wahlweise links oder rechts
- Wandhalterung aus Edelstahl
- Befüllung primär durch Wechsel des Gebindes, alternativ durch Nachfüllung
- Bedienung durch automatische Auslösung des Infrarot-Sensors
- Stromanschluss mit 220 bis 240 Volt
- inklusive Befestigungsmaterial
- Vier-Punkt-Befestigung, für Einbaumontage, z.B. hinter dem Spiegel oder im Schrank

340 x 330 x 170 mm (ohne Pumpe)

Spender mit Auslass links

Art. 20-235

Spender mit Auslass rechts

Art. 20-236

DAZU: SELBSTKLEBENDE SPIEGELAUFLIEBER

- selbstklebend und transparent
- für die Kennzeichnung verborgener Spender

107 x 76 mm

Transparente Folie „Desinfektion“

Art. 32-932

Transparente Folie „Seife“

Art. 32-931



Art. 35-530

Dosiermenge einstellbar

Für 0,5 Liter oder 1,0 Liter Euroflaschen



Art. 25-213

Geringe Einbautiefe

Austauschbare Pumpe

SEIFEN- UND DESINFIZIATIONSMITTELSPENDER FÜR VERBORGENEN EINBAU, SERIE OMIKRON, 0,5 / 1,0 LITER

- frei befüllbar mit 0,5 Liter (37-500) oder 1,0 Liter (37-303) Euroflaschen
- Basiswinkelposition zur Wahl der Flasche individuell einstellbar
- Leerflasche ist nicht im Lieferumfang enthalten
- Bedienung durch Drücken
- mit Edelstahl-Bedienhebel
- Edelstahl-Pumpe mit geradem Saugrohr
- Pumpe austauschbar und autoklavierbar bis 121°
- Befüllung von unten
- Dosiermenge ca. 1,5 ml/Hub, einstellbar in zwei Stufen
- inklusive Befestigungsmaterial
- 4-Punkt-Befestigung für Einbaumontage oder für verborgene Montage

271 x 111 x 209 mm (mit Hebel)

Platzbedarf zw. Waschtisch und Spender: min. 150 mm

Seifen- und Desinfektionsmittelspender

Art. 35-530

SEIFEN- UND DESINFIZIATIONSMITTELSPENDER FÜR VERBORGENEN EINBAU, SERIE OMEGA, 1,2 LITER

- frei befüllbar mit 1,2 Liter Flüssigseife, Desinfektionsmittel
- Bedienung durch Drücken
- mit herausnehmbarem Kunststoff-Nachfüllbehälter und daran montiertem Edelstahl-Bedienhebel
- Seifenpumpe aus Kunststoff mit tiefliegender Ansaugposition zur vollständigen Entleerung des Füllmaterials
- Befüllung von oben direkt im Spender selbst oder durch Entnahme des Nachfüllbehälters für Befüllung außerhalb des Spenders
- Dosiermenge ca. 1,5 ml/Hub
- für verborgene Montage, z.B. hinter dem Spiegel oder im Schrank, so dass für den Benutzer nur der Bedienhebel sichtbar ist
- inklusive Befestigungsmaterial
- Vier-Punkt-Befestigung, für Einbaumontage

335 x 94 x 138 mm (mit Hebel)

Platzbedarf zw. Spiegel und Spender: min. 10 mm

Edelstahl, Kunststoff

Art. 25-213



Art. 20-170

DAZU: FÜHRUNGSSCHIENE FÜR VERBORGENE SEIFENSPENDER, SERIE SIGMA

- passend für Spender für den verborgenen Einbau Serie Omega (Art. 25-213)
- durch Herabziehen der Schiene kann der Spender von unten befüllt (nur Art. 25-213) bzw. zu Revisions- oder Wartungszwecken erreicht werden, wenn der Spiegel nicht geöffnet werden kann
- Vier-Punkt-Befestigung, für Einbaumontage

490 x 132 x 18 mm

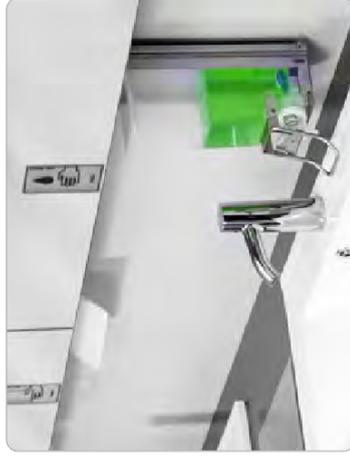
Auszugsweg: 330 mm (bitte bei der Montage beachten)

Edelstahl

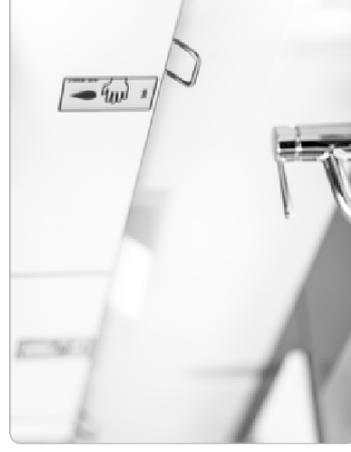
Art. 20-170



Für die Nachbefüllung muss der Spiegel aufklappbar oder der Schrank zu öffnen sein. Ist dies nicht möglich, kann auf die Führungsschiene Art. 20-170 zurückgegriffen werden.



Der Seifenspender muss, mit Hilfe der Führungsschiene, zum Nachfüllen herabgezogen werden können. Achten Sie bereits bei der Planung auf genügend Abstand zum Waschtisch, damit der Spender vollständig heruntergezogen werden kann – am besten, ohne die Waschtischplatte zu berühren.



Der Seifenspender ist hinter dem Spiegel verborgen. Nur der Bedienhebel ist für den Nutzer sichtbar.



Beim Einbau sollte stets ein Freiraum von mindestens 10 mm vom Spender bis zur Spiegelfläche eingeplant werden.

PAPIERHAND- TUCHSPENDER für Einbaumontage



Art. 35-755

Anti-Stau-Vorrichtung für sparsame und leichte Einzelblattentnahme

Frei befüllbar mit 600 Papierhandtüchern in C-, V- oder Z-Falzung

PAPIERHANDTUCHSPENDER FÜR VERBORGENEN EINBAU, SERIE OMIKRON II, 600 TÜCHER

- frei befüllbar mit ca. 600 Papierhandtüchern in handelsüblicher C-, V- oder Z-Falzung
- Papierentnahme aus Metall
- Befüllung von oben durch Aufklappen des Spiegels bzw. Schränks (in Kombination mit der Führungsschiene von unten befüllbar*)
- mit Rückwand und Anti-Stau-Vorrichtung
- ohne Schloss
- Vier-Punkt-Befestigung, für Einbaumontage, z.B. hinter dem Spiegel oder im Schrank (für Benutzer ist nur das Papier sichtbar)

322 x 276 x 126 mm

Aluminium eloxiert

Art. 35-755

* Nur in Kombination mit der Führungsschiene (Art. 37-755) von unten befüllbar. Ohne Führungsschiene ausschließlich von oben befüllbar.



Art. 37-755

DAZU: FÜHRUNGSSCHIENE, SERIE OMIKRON II

- optionales Zubehör zu Papierhandtuchspender für verborgenen Einbau Art. 35-755
- ermöglicht es, den verborgenen Spender zum Nachfüllen nach unten aus dem Schrank herauszuziehen
- Vier-Punkt-Befestigung, für Einbaumontage, z.B. hinter dem Spiegel oder im Schrank

319 x 307 x 116 mm

Auszugsweg: 265 mm (bitte bei der Montage beachten)

Edelstahl, Schienen Stahl vernickelt

Art. 37-755

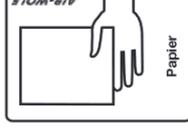
DAZU: SELBSTKLEBENDE SPIEGELAUFKLEBER

- selbstklebend und transparent
- für die Kennzeichnung verborgener Spender

107 x 76 mm

Transparente Folie „Papier“

Art. 32-930



Art. 32-930



Für die Nachbefüllung muss der Spiegel aufklappbar oder der Schrank zu öffnen sein. Ist dies nicht möglich, kann auf die Führungsschiene Art. 37-755 (siehe S. 48) zurückgegriffen werden.



Der Papierhandtuchspender muss, mit Hilfe der Führungsschiene, zum Nachfüllen herabgezogen werden können. Achten Sie bereits bei der Planung auf genügend Abstand zum Waschtisch, damit der Spender vollständig heruntergezogen werden kann – am besten, ohne die Waschtischplatte zu berühren.



Der Papierhandtuchspender ist hinter dem Spiegel verborgen. Nur das Papier ist für den Nutzer sichtbar.



Beim Einbau sollte stets ein Freiraum von mindestens 10 mm vom Spender bis zur Spiegelfläche eingeplant werden.

HÄNDETROCKNER

für Einbaumontage



HÄNDETROCKNER, SERIE C

- mit einstellbarem Infrarot-Sensor
- Motor- und Heizleistung einstellbar
- für Montage hinter Spiegel geeignet

Edelstahl gebürstet
Art. 10-086 (C 86)

Edelstahl weiß beschichtet
Art. 10-085 (C 85)

Edelstahl schwarz beschichtet
Art. 10-087 (C 87)

Geringe Einbautiefe

Trocknungsdauer ca. 10 -15 Sekunden



Art. 32-933

DAZU: SELBSTKLEBENDE SPIEGELAUFLÄGER

- selbstklebend und transparent
- für die Kennzeichnung verborgener Spender

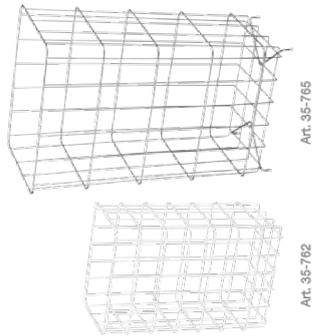
107 x 76 mm

Transparente Folie „Händetrockner“
Art. 32-933



ABFALLKÖRBE UND ABWURFRINGE

für Einbaumontage



Art. 35-762

Art. 35-765

ABFALLKORB, SERIE OMIKRON II, 25 / 60 LITER

- zur Entsorgung gebrauchter Papierhandtücher
- Verwendung mit oder ohne Abfallbeutel
- Art. 35-764 und Art. 35-765 (60 Liter): nach unten konisch zulaufend zur einfacheren Entnahme des Abfallbeutels, stapelbar
- für Aufputzmontage oder bodenstehend

25 Liter: 450 x 300 x 200 mm
60 Liter: 630 x 400 x 275 mm

Stahl weiß beschichtet

Art. 35-762 (25 Liter)
Art. 35-764 (60 Liter)

Edelstahl poliert

Art. 35-763 (25 Liter)
Art. 35-765 (60 Liter)

ABWURFRINGE, SERIE SIGMA

- zur Entsorgung gebrauchter Papierhandtücher in einen darunterstehenden Abfallbehälter
- verdeckte Verklebung seitlich
- Art. 20-004: verlängerte Führung sorgt für gezielten Abwurf zum Abfallbehälter
- für Waschtisch einbau

Edelstahl gebürstet, Innendurchmesser 150 mm

40 x 170 x 170 mm (Gesamtmaß)
1 x 170 x 170 mm (sichtbar)
39 x 152 x 152 mm (Einbaummaß)
154 mm (Ausschnittsdurchmesser)
Art. 20-001

Edelstahl gebürstet, Innendurchmesser 200 mm

40 x 225 x 225 mm (Gesamtmaß)
1 x 225 x 225 mm (sichtbar)
39 x 203 x 203 mm (Einbaummaß)
203 mm (Ausschnittsdurchmesser)
Art. 20-002

ABWURFRAHMEN, SERIE SIGMA

- zur Entsorgung gebrauchter Papierhandtücher in einen darunterstehenden Abfallbehälter
- verdeckte Verklebung seitlich
- für Waschtisch einbau

Edelstahl gebürstet, Innenmaß 150 x 150 mm

50 x 175 x 175 mm (Gesamtmaß)
1 x 175 x 175 mm (sichtbar)
153 x 153 mm (Einbaummaß)
Art. 20-006

Edelstahl gebürstet, Innenmaß 200 x 200 mm

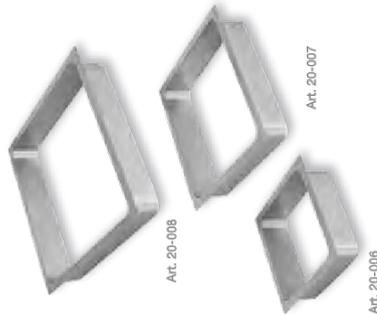
50 x 225 x 225 mm (Gesamtmaß)
1 x 225 x 225 mm (sichtbar)
203 x 203 mm (Einbaummaß)
Art. 20-007

Edelstahl gebürstet, Innenmaß 250 x 250 mm

50 x 275 x 275 mm (Gesamtmaß)
1 x 275 x 275 mm (sichtbar)
254 x 254 mm (Einbaummaß)
Art. 20-008

Kompakte Größe

Mit oder ohne Abfallbeutel verwendbar



Art. 20-006

Art. 20-007

Art. 20-008

Auswahl passend zum Abfallbehälter

Größere Abwurffläche

Art. 20-004



Art. 20-001

Art. 20-002

Art. 20-003

Befestigung durch Verklebung

Ästhetische Lösung für den Waschtisch einbau



Montage senkrecht oder waagrecht möglich.

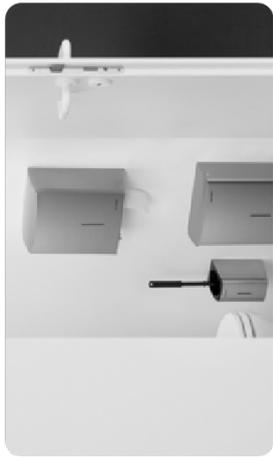
OHNE GERUCHSVERSCHLUSS

Im Gegensatz zu Haushaltsabfall entwickelt Papier keine Gerüche. Daher muss der Abfallbehälter nicht unbedingt geschlossen sein. Er kann deswegen problemlos unterhalb des Waschtisches montiert werden. Die gebrauchten Tücher werden über Abwurfringe im Waschtisch von oben eingeworfen.

PRODUKTEMPFEHLUNGEN WC-KABINE



WC-PAPIERSPENDER



Duplex-Rollenspender spenden WC-Papier wahlweise in Form von bis zu drei Haushaltsrollen oder einer Großrolle. Damit sind Sie völlig unabhängig von Papierlieferanten und Marktpreisen.
Interessant sind diese Spender besonders dann, wenn man dem Kunden oder dem Bauherrn selbst die spätere Entscheidung überlassen will.



DUPLEX-ROLLENSPENDER, SERIE ALPHA

- frei befüllbar wahlweise mit 3 Haushaltsrollen oder 1 Großrolle
- Umbau vom Haushaltsrollenspender zum Großrollenspender durch Entnahme des Haushaltsrollen-Adapters
- Haushaltsrollen-Adapter mit Rollenstopper für korrekte Positionierung und automatisches Nachfallen der nächsten Rolle
- Befüllung von vorne durch Herabklappen des Gehäuses
- leere Papphülsen verbleiben im Spender
- abgerundete Oberseite gegen das Ablegen von Gegenständen
- mit Abrisskanten
- mit „Ampel“-Anzeige für den Füllstand und Einheitschloss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

333 x 265 x 147 mm

Durchmesser Haushaltsrollen:

max. 110 mm

Durchmesser Großrolle:

max. 260 mm

Edelstahl gebürstet

Art. 60-120

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 60-121

Edelstahl mattschwarz beschichtet

Art. 60-119

Für 3 Haushaltsrollen oder 1 Großrolle

Ampelanzeige zur Füllstandskontrolle

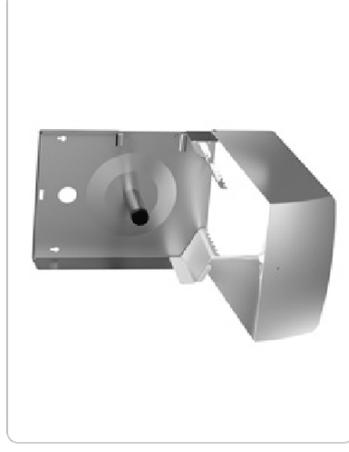
Anwenderfreundliche Bedienung



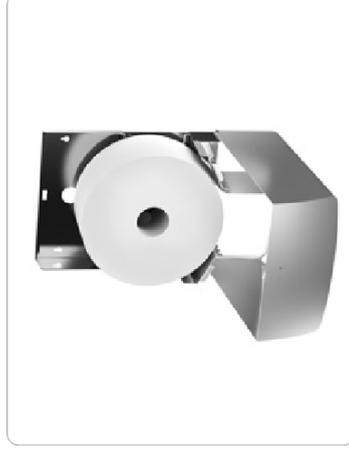
Der Füllstand wird mit Hilfe der farbigen Markierungen angezeigt.



Spender mit Haushaltsrollen-Adapter und Rollenstopper.



Haushaltsrollen-Adapter entnehmen, um Haushaltsrollenspender zum Großrollenspender umzubauen.



Duplex-Rollenspender mit eingelegter Großrolle.

① SICHERE UND DAUERHAFTHE BEFESTIGUNG AN TRENNWÄNDEN

Wir empfehlen, dünne Trennwände zu durchbohren und den Spender in der Nachbarkabine spiegelverkehrt an gleicher Stelle zu montieren. Zur Verschraubung können in diesem Fall dann passende Hülsenschrauben und -muttern verwendet werden. Damit erzielen Sie eine sichere und dauerhafte Befestigung.



Unsere Serie Beta bietet nicht nur form-schöne sondern auch funktionale WC-Papierspender. Bedenken Sie: Offene Halter sollten nur dann eingesetzt werden, wenn nicht mit Papiergebietstahl oder Vandalismus gerechnet werden muss.

Permanenter Schwund oder das Instandsetzen eines mit Papierrollen mutwillig verstopften WCs kosten um ein Vielfaches mehr als ein abschließbarer Spender.



Art. 30-108

Art. 30-108

Hohes Füllvolumen

Keine Reservierolle nötig

GROSSROLLENSPENDER, SERIE BETA

- frei befüllbar mit 1 Großrolle
- mit Abrisskanten
- leere Papphülse verbleibt im Spender
- Befüllung von vorne durch Herabklappen des Gehäuses
- abgerundete Oberseite gegen das Ablegen von Gegenständen
- mit Füllstandsanzeige und Einheitschloss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Drei-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

355 x 348 x 136 mm

Rollendurchmesser:

max. 290 mm

ABS-Kunststoff weiß

Art. 30-108

ABS-Kunststoff anthrazit

Art. 30-109

WC-PAPIERSPENDER, SERIE BETA

- frei befüllbar mit 2 Haushaltsrollen
- Freigabe der Reservierolle durch transparenten Schieberverschluss erst nach Verbrauch der ersten Rolle
- leere Papphülsen verbleiben im Spender
- Befüllung durch Herabklappen des Gehäuses
- abgerundete Oberseite gegen Ablegen von Gegenständen
- mit Füllstandsanzeige durch transparente Front und Einheitschloss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

302 x 148 x 150 mm

Rollendurchmesser:

max. 120 mm

ABS-Kunststoff weiß

Art. 30-112

ABS-Kunststoff anthrazit

Art. 30-113

Schnelle Kontrolle der Füllmenge

Schieberverschluss ermöglicht die Nutzung von nur einer Rolle



Art. 30-113

Art. 30-112

WC-PAPIERROLLENHALTER, SERIE BETA

- frei befüllbar mit 1 Haushaltsrolle
- in senkrechter Montage auch als Reserve-Rollenhalter geeignet
- inklusive Klebestreifen zur Wandbefestigung oder
- Zwei-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

55 x 224 x 72 mm

ABS-Kunststoff weiß

Art. 30-122

ABS-Kunststoff anthrazit

Art. 30-123



Art. 30-123

Art. 30-122

Einfache Handhabung

Auch als Reserve-Rollenhalter nutzbar



Geeignete Großrollen sowie Haushaltsrollen finden Sie unter www.air-wolf.de oder hier:



Art. 60-104

Art. 60-105

Art. 60-103



Etikett zur richtigen Befüllung in der Gehäuseklappe eingeklebt.

Schnelle Kontrolle der Füllmenge

Mit seitlicher Füllstandsanzeige

Hohes Füllvolumen trotz kompakter Größe

WC-PAPIERSPENDER, SERIE ALPHA

- frei befüllbar mit 3 Haushaltsrollen
- Nachführen der nächsten Rolle über die seitlichen Schlitz
- leere Papphülsen werden unten aus dem Spender entnommen
- Befüllung von vorne durch Herabklappen des Gehäuses
- integrierte Haltespanne für die zweite Rolle ermöglicht das leichte Abrollen der ersten Rolle
- abgerundete Oberseite gegen das Ablegen von Gegenständen
- mit Füllstandsanzeige und Einheitsschloss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

377 x 117 x 130 mm

Rollendurchmesser:

max. 110 mm

Edelstahl gebürstet

Art. 60-104

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 60-105

Edelstahl mattschwarz beschichtet

Art. 60-103

WC-PAPIERSPENDER FÜR EINZELBLÄTTER, SERIE BETA

- frei befüllbar mit 500 Blatt WC-Papier
- mit Füllstandskontrolle und Einheitsschloss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Drei-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

327 x 164 x 134 mm

ABS-Kunststoff weiß

Art. 30-110

ABS-Kunststoff anthrazit

Art. 30-111

Geringer Verbrauch durch Einzelblattentnahme

Circa doppelte Blattmenge im Vergleich zur Haushaltsrolle



Art. 30-111

Art. 30-110

WC-PAPIERSPENDER FÜR EINZELBLÄTTER, SERIE ALPHA

- frei befüllbar mit bis zu 750 Blatt WC-Papier
- Bedienung von unten durch Einzelpapierentnahme
- Befüllung von vorne durch Herabklappen des Gehäuses
- abgerundete Oberseite gegen das Ablegen von Gegenständen
- mit Füllstandsanzeige und Einheitsschloss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

402 x 117 x 130 mm

Edelstahl gebürstet

Art. 60-190

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 60-191

Edelstahl mattschwarz beschichtet

Art. 60-189



Art. 60-189

Art. 60-190

Art. 60-191

Geeignete WC-Papiere finden Sie unter www.air-wolf.de oder hier:

HYGIENEABFALLBEHÄLTER



Bei der Planung der Toilettenausstattung wird oft ein wichtiges Detail vergessen: Hygienebeutelspender und Abfallbehälter in den Damen- und Herrentoiletten. So landen Binden und Tampons notgedrungen im WC und verstopfen die Abflussrohre, deren Reinigung dann wesentlich teurer ist als die Anschaffung der Grundausrüstung.

HYGIENEABFALLBEHÄLTER, SERIE ALPHA, 10 LITER

- für die Entsorgung von Hygienebeuteln
- mit Klappdeckel
- Griffleiste mit geringstmöglicher Berührungsfäche
- mit innenliegender Beutelhalterung für die verdeckte Befestigung des Abfallbeutels
- abgerundete Oberseite gegen das Ablegen von Gegenständen
- Inklusive Befestigungsmaterial
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

312 x 270 x 129 mm

Edelstahl gebürstet

Art. 60-123

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 60-124

Edelstahl mattschwarz beschichtet

Art. 60-122

Geringe Berührungsfäche beim Öffnen

Ideal für enge Einbausituationen

Hohes Fassungsvermögen trotz kompakter Größe



Art. 60-123

Art. 60-122

Art. 60-124



Art. 30-124

Art. 30-125

Unserer Meinung nach ist eine Kombination von Hygieneabfallbehälter und Beutelspender eine hervorragende Lösung. Dennoch kann es aber Gründe geben, aus denen man diese Produkte nur einzeln benötigt oder separat montieren möchte. Auch für die Hygiene-

abfallbehälter der Serie Alpha und Serie Beta haben wir ergänzend Hygienebeutelspender im Sortiment. Damit bieten wir Ihnen die Möglichkeit, Ihre WC-Kabinen in einem durchgehend einheitlichen Look zu gestalten.

HYGIENEBEUTELSPENDER, SERIE ALPHA

- für ca. 25 einzelne Hygienebeutel aus Papier oder zwei Nachfüllkartons mit ca. 25-30 Hygienebeuteln aus Kunststoff
- Inklusive Befestigungsmaterial
- Drei-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

262 x 117 x 35 mm

Edelstahl gebürstet

Art. 60-138

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 60-139

Edelstahl mattschwarz beschichtet

Art. 60-137



Art. 60-137

Art. 60-138

Art. 60-139

Für Hygienebeutel aus Papier oder Kunststoff

HYGIENEBEUTELSPENDER, SERIE BETA

- für Nachfüllkartons mit ca. 25 Hygienebeuteln aus Kunststoff
- Entnahme von vorne und Befüllung durch Abnahme der Frontblende
- Inkl. Befestigungsmaterial
- Zwei-Punkt-Befestigung oder -Verklebung, für Aufputzmontage

135 x 95 x 30 mm

ABS-Kunststoff weiß

Art. 30-120

ABS-Kunststoff anthrazit

Art. 30-121



Art. 30-120

Art. 30-121

Schmales Design

WC-BÜRSTENHALTER



Zu Recht finden Benutzer WC-Bürsten prinzipiell unästhetisch und wollen sie beim Betreten des WCs nicht im Blickfeld haben. In unseren Serien Alpha und Beta haben wir hierfür eine ästhetische und hygienische Lösung gefunden.



Entnahme wahlweise rechts oder links

Bürstenkopf austauschbar

Tropfschale zur Reinigung entnehmbar



Tropfschale entnehmbar.



Entnahme rechts.

WC-BÜRSTENHALTER, SERIE ALPHA

- seitlich offene Ausführung, Front geschlossen
- bestehend aus Wandhalterung und Abdeckhaube
- Seite wahlweise rechts oder links geschlossen (der Bürstenhalter kann bei der Montage durch vertikale Drehung (180° über Kopf) so montiert werden, dass man die offene Seite zur Bürstenentnahme vom Benutzer aus nicht sieht)
- Bürstenentnahme seitlich nach links oder rechts
- Tropfschale zur Reinigung und Entleerung entnehmbar
- austauschbarer Bürstenkopf aus schwarzem Kunststoff, Bürstengriff aus Edelstahl
- Inklusive Befestigungsmaterial
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

ohne Griff 283 x 100 x 116 mm
mit Griff 448 x 100 x 116 mm

Edelstahl gebürstet

Art. 60-126

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 60-127

Edelstahl mattschwarz beschichtet

Art. 60-125

WC-BÜRSTENHALTER, SERIE ALPHA

- oben offene Ausführung, Bürstenkopf verdeckt
- Bürstenentnahme nach oben
- Innentopf zur Reinigung und Entleerung entnehmbar
- Innentopf und WC-Bürste aus schwarzem Kunststoff
- Inklusive Befestigungsmaterial
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage oder bodenstehend auf beigefügten Gummifüßen

ohne Griff 185 x 100 x 113 mm
mit Griff 419 x 100 x 113 mm

Edelstahl gebürstet

Art. 60-129

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 60-130

Edelstahl mattschwarz beschichtet

Art. 60-128



Innentopf zur Reinigung entnehmbar

Für Wandmontage oder bodenstehend

WC-BÜRSTENHALTER, SERIE BETA

- geschlossene Ausführung
- mit Nylonbürste
- Behälter zur Reinigung und Entleerung entnehmbar
- Inklusive Befestigungsmaterial
- Zwei-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

387 x 92 x 113 mm (mit Bürste)

ABS-Kunststoff weiß

Art. 30-114

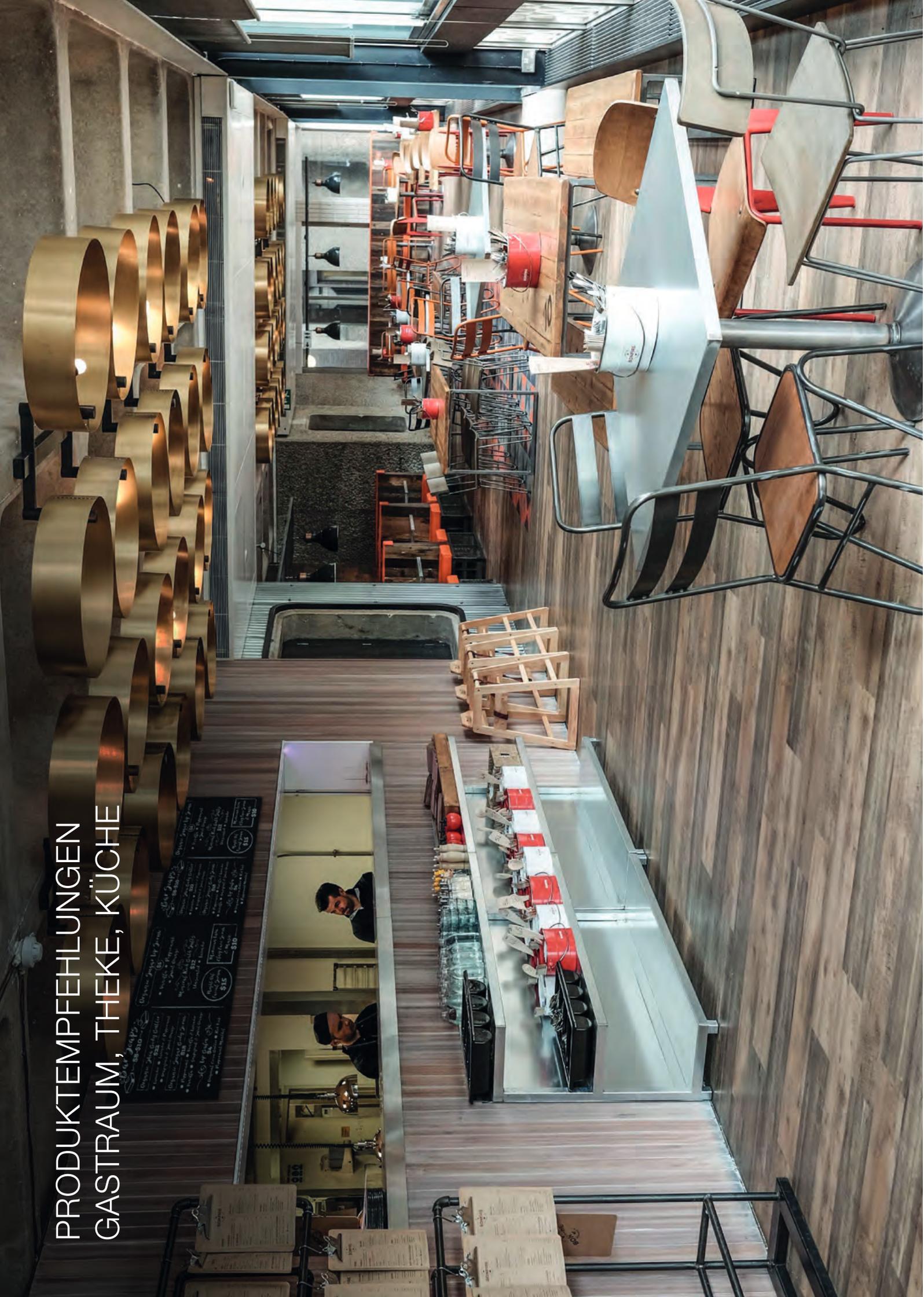
ABS-Kunststoff anthrazit

Art. 30-115



Innenbehälter zur Reinigung entnehmbar

PRODUKTEMPFEHLUNGEN
GASTRAUM, THEKE, KÜCHE





Art. 35-455

Frei befüllbar mit 1,0 Liter Euroflaschen

Verschlussblende gegen Diebstahl

Austauschbare Edelstahlpumpe

DESINFIZIERUNGSMITTEL- UND SEIFENSPENDER, SERIE OMIKRON II, 1,0 LITER

- mit leerer 1,0 Liter Euroflasche (28 mm Gewindehalsdurchmesser)
- frei befüllbar mit Desinfektionsmitteln, Händewaschlotionen, Flüssigseifen, Massageölen etc.
- Bedienung durch Drücken auf den Edelstahl-Bedienhebel, auch geeignet für Ellbogenbedienung
- Befüllung durch Nachfüllen oder Auswechseln der Flasche
- Edelstahlpumpe mit geradem Saugrohr
- Austauschbare Pumpe
- Dosiermenge ca. 1,5 ml/Hub, einstellbar in 2 Stufen
- Gehäuse mit Pumpe autoklavierbar bis 121° Celsius
- mit Wandhalter aus Kunststoff und fünf Wechselclips zur Kennzeichnung
- inklusive Verschlussblende mit Zylinderschloss und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, inklusive Befestigungsmaterial für Aufputzmontage

mit kurzem Bedienhebel: 330 x 94 x 174 mm (mit Hebel)
mit langem Bedienhebel: 340 x 94 x 222 mm (mit Hebel)

Edelstahl gebürstet

Art. 35-455 (kurzer Bedienhebel)
Art. 35-461 (langer Bedienhebel)

DAZU: ABTROPFSCHALE, SERIE OMIKRON II

- verhindert, dass Flüssigkeit von der Hand auf den Boden tropft (Rutschgefahr, Lochfraß im Bodenbelag)
- mit entnehmbarer Kunststoffschale
- zum Einhängen über den Spender (Art. 37-324) oder für Aufputzmontage unter dem Spender (Art. 37-326)
- mit Halter aus Edelstahl

Art. 37-324: 341 x 153 x 224 mm (mit Halter)
Art. 37-326: 20 x 153 x 190 mm

Schale Kunststoff weiß, Halterung Edelstahl poliert
Art. 37-324

Schale Kunststoff weiß, Halterung Edelstahl poliert
Art. 37-326



Art. 37-324

Art. 37-326

DESINFIZIERUNGSMITTEL- UND SEIFENSPENDER, SERIE OMIKRON II, 0,5 LITER

- mit leerer 0,5 Liter Euroflasche (25 mm Gewindehalsdurchmesser)
- frei befüllbar mit Desinfektionsmitteln, Händewaschlotionen, Flüssigseifen, Massageölen etc.
- Bedienung durch Drücken auf den Edelstahl-Bedienhebel, auch geeignet für Ellbogenbedienung
- Befüllung durch Nachfüllen oder Auswechseln der Flasche
- Edelstahlpumpe mit geradem Saugrohr
- Austauschbare Pumpe
- Dosiermenge ca. 1,5 ml/Hub, einstellbar in 2 Stufen
- Gehäuse mit Pumpe autoklavierbar bis 121° Celsius
- mit Wandhalter aus Kunststoff und fünf Wechselclips zur Kennzeichnung
- inklusive Verschlussblende mit Zylinderschloss und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, inklusive Befestigungsmaterial für Aufputzmontage

mit kurzem Bedienhebel: 291 x 80 x 168 mm (mit Hebel)
mit langem Bedienhebel: 299 x 80 x 222 mm (mit Hebel)

Edelstahl gebürstet

Art. 35-655 (kurzer Bedienhebel)
Art. 35-661 (langer Bedienhebel)

DAZU: ABTROPFSCHALE, SERIE OMIKRON II

- verhindert, dass Flüssigkeit von der Hand auf den Boden tropft (Rutschgefahr, Lochfraß im Bodenbelag)
- mit entnehmbarer Kunststoffschale
- zum Einhängen über den Spender (Art. 37-524) oder für Aufputzmontage unter dem Spender (Art. 37-326)
- mit Halter aus Edelstahl

Art. 37-326: 303 x 153 x 224 mm (mit Halter)
Art. 37-326: 20 x 153 x 190 mm

Schale Kunststoff weiß, Halterung Edelstahl poliert
Art. 37-524

Schale Kunststoff weiß, Halterung Edelstahl poliert
Art. 37-326



Art. 37-326

Art. 37-524



Art. 60-200

Art. 60-201

Art. 60-202



Innenbehälter für 0,5 Liter Händewaschlotion oder Desinfektionsmittel, Spender zum Nachfüllen geöffnet.

Kontaktlose Bedienung durch Infrarot-Sensor

Austauschbare Pumpe

SEIFEN- UND DESINFIZIATIONSMITTELSPENDER MIT SENSOR, SERIE ALPHA, 0,5 LITER

- frei befüllbar mit 0,5 Liter Flüssigseife und Händedesinfektionsmittel
- Befüllung von oben direkt im Spender selbst oder durch Entnahme des Nachfüllbehälters für Befüllung außerhalb des Spenders
- Seifenpumpe aus Kunststoff mit tiefliegender Ansaugposition zur vollständigen Entleerung des Füllmaterials
- Innenbehälter und Pumpeinheit austauschbar
- Umrüstung in Schaumseifen- oder Sprühpumpenspender durch Austausch der Pumpe möglich
- automatische Auslösung durch Infrarot-Sensor
- netzunabhängig, batteriebetrieben mit vier 1,5 Volt AA-Batterien (4 Stück im Lieferumfang enthalten)
- Dosiermenge ca. 0,8-1,1 ml / Hub
- mit Füllstandsanzeige und Einheitschloss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

226 x 100 x 114 mm

Abstand Spenderunterkante bis Waschtisch: min. 250 mm

Edelstahl gebürstet

Art. 60-200

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 60-202

Edelstahl mattschwarz beschichtet

Art. 60-201

1 EMPFEHLUNG

Um die Lebensdauer Ihres Seifen- und Desinfektionsmittelspenders zu verlängern empfehlen wir Ihnen, nur halogenfreie Füllmittel zu verwenden.

HÄNDE RICHTIG DESINFIZIEREN



1 Etwa zwei Hübe Desinfektionsmittel in die trockene Hand geben und auf beiden Händen verteilen.

2 Handfläche auf Handfläche reiben.

3 Beide Handflächen über die jeweiligen Handrücken reiben. Die Finger greifen dabei ineinander.

4 Handfläche auf Handfläche mit verschränkten gespreizten Fingern reiben.

5 Außenseite der Finger auf gegenüberliegende Handflächen mit verschränkten Fingern hin- und herbewegen.

6 Kreisendes Reiben des rechten Daumens in der geschlossenen linken Handfläche und umgekehrt.

7 Geschlossene Fingerkuppen der rechten Hand in der linken Handfläche reiben und umgekehrt.

8 Sobald Ihre Hände trocken sind, sind sie desinfiziert. Meist nach 20-30 Sekunden.

DIGITALE VERSION

Hier können Sie sich die digitale Version herunterladen und ausdrucken.

1 Standard-Einreibemethode für die hygienische Händedesinfektion gemäß CEN EN 1500. Gegebenenfalls vor der Desinfektion grobe Verunreinigungen mit Papierhandtüchern entfernen.



THEKE UND KÜCHE



Art. 35-455

DESINFIZIERMITTEL- UND SEIFENSPENDER, SERIE OMIKRON II, 1,0 LITER

- mit leerer 1,0 Liter Euroflasche (28 mm Gewindehalsdurchmesser)
- frei befüllbar mit Desinfektionsmitteln, Händewaschlotionen, Flüssigseifen, Massagedien etc.
- Bedienung durch Drücken auf den Edelstahl-Bedienhebel, auch geeignet für Ellbogenbedienung
- Befüllung durch Nachfüllen oder Auswechseln der Flasche
- Edelstahlpumpe mit geradem Saugrohr
- Austauschbare Pumpe
- Dosiermenge ca. 1,5 ml/Hub, einstellbar in 2 Stufen
- Gehäuse mit Pumpe autoklavierbar bis 121° Celsius
- mit Wandhalter aus Kunststoff und fünf Wechselclips zur Kennzeichnung
- inklusive Verschlussblende mit Zylinder Schloss und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, inklusive Befestigungsmaterial für Aufputzmontage

Frei befüllbar mit 1,0 Liter Euroflaschen

Austauschbare Edelstahlpumpe

Zur Reinigung entnehmbar

mit kurzem Bedienhebel: 330 x 94 x 174 mm (mit Hebel)

Edelstahl gebürstet

Art. 35-455



Art. 37-324

Art. 37-326

DAZU: ABTROPFSCHALE, SERIE OMIKRON II

- verhindert, dass Flüssigkeit von der Hand auf den Boden tropft (Rutschgefahr, Lochfraß im Bodenbelag)
- mit entnehmbarer Kunststoffschale
- zum Einhängen über den Spender (Art. 37-324) oder für Aufputzmontage unter dem Spender (Art. 37-326)
- mit Halter aus Edelstahl

Art. 37-324: 341 x 153 x 224 mm (mit Halter)

Art. 37-326: 20 x 153 x 190 mm

Schale Kunststoff weiß, Halterung Edelstahl poliert

Art. 37-324

Schale Kunststoff weiß, Halterung Edelstahl poliert

Art. 37-326



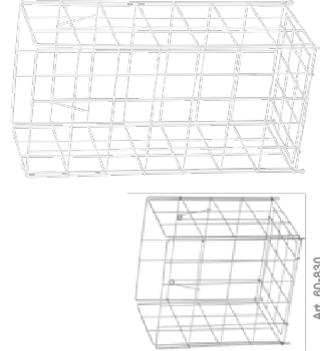
Geeignete Desinfektionsmittel finden Sie unter www.air-wolf.de oder hier:



SEIFEN- UND DESINFIZIATIONSMITTELSPENDER MIT SENSOR, SERIE ALPHA, 0,5 LITER

- frei befüllbar mit 0,5 Liter Flüssigseife und Händedesinfektionsmittel
- Befüllung von oben direkt im Spender selbst oder durch Entnahme des Nachfüllbehälters für Befüllung außerhalb des Spenders
- Seifenpumpe aus Kunststoff mit tiefliegender Ansaugposition zur vollständigen Entleerung des Füllmaterials
- Innenbehälter und Pumpeinheit austauschbar
- Umrüstung in Schaumseifen- oder Sprühpumpenspender durch Austausch der Pumpe möglich
- automatische Auslösung durch Infrarot-Sensor
- netzunabhängig, batteriebetrieben mit vier 1,5 Volt AA-Batterien (4 Stück im Lieferumfang enthalten)
- Dosiermenge ca. 0,8-1,1 ml / Hub
- mit Füllstandsanzeige und Einheitsverschluss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

Mit Sprühpumpe für Flächendesinfektion



ROLLENHANDTUCHSPENDER, SERIE ALPHA

- frei befüllbar mit Handtuchrollen mit Innenabwicklung (Center-Pull)
- Papierentnahme über Abrisskante nach unten
- Befüllung von vorne durch Herabklappen des Gehäuses
- abgerundete Oberseite gegen das Ablegen von Gegenständen
- Handtuchrolle spritzwassergeschützt
- mit Füllstandsanzeige und Einheitsverschluss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

345 x 265 x 221 mm
 Handtuchrollenhöhe: max. 250 mm
 Handtuchrollendurchmesser: max. 230 mm

Edelstahl gebürstet

Art. 60-118

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 60-116

Edelstahl mattschwarz beschichtet

Art. 60-117

Schnelle Entnahme großer Papiermengen

Großes Füllvolumen

Art. 60-118



Art. 60-117

Art. 60-116

ROLLENHANDTUCHSPENDER, SERIE BETA

- frei befüllbar mit Papierrollen mit Innenabwicklung (Center-Pull)
- Papierentnahme über Abrisskante nach vorne
- Handtuchrolle spritzwassergeschützt
- Befüllung von vorne durch Herabklappen des Gehäuses
- abgerundete Oberseite gegen das Ablegen von Gegenständen
- mit Füllstandsanzeige und Einheitsverschluss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

350 x 240 x 243 mm
 Handtuchrollenhöhe: max. 230 mm
 Handtuchrollendurchmesser: max. 210 mm

ABS-Kunststoff weiß

Art. 30-106

ABS-Kunststoff anthrazit

Art. 30-107



Art. 30-107

Art. 30-106

ABFALLKORB, SERIE LAMBDA, 30/64 LITER

- zur Entsorgung gebrauchter Papierhandtücher
- zur Verwendung mit oder ohne Abfallbeutel
- für Transport und Lagerung zusammenklappbar
- mit Rutschsicherung durch GummifüÙe
- für Aufputzmontage oder bodenstehend

30 Liter: 370 x 330 x 255 mm
 64 Liter: 640 x 330 x 255 mm

Stahl weiß beschichtet

Art. 60-831 (30 Liter)

Art. 60-837 (64 Liter)

Edelstahl poliert

Art. 60-830 (30 Liter)

Art. 60-836 (64 Liter)

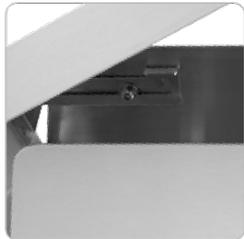
PRODUKTEMPFEHLUNGEN
ZUSATZAUSSTATTUNG



DUFTSPENDER FÜR WASCHRÄUME



Art. 40-113



Feistellregel im Detail.

VANDALENSICHERER DUFTSPENDER, SERIE LOBO

- für die vollautomatische Zerstäubung von Duft- und anderen Wirkstoffen in Räumen bis zu 100 m³
- für unbeaufsichtigte Räume mit besonderer Vandalismusgefahr
- mit Helligkeitssensor für Tag-/Nachtschaltung
- Sprühintervalle einstellbar auf jeweils 7,5 / 15 / 30 Minuten
- Strahlart einstellbar minimal/mittel/maximal
- Nachfüllen durch Einschrauben der Aerosoldose in den Spender, 0,4 Liter Aerosol reichen bis zu 88 Tage
- Lebensdauer der 3 Batterien (abhängig von der Einstellung) ca. 1 Jahr (Batterien nicht im Lieferumfang enthalten)
- Sprüheinheit separat zur Befüllung entnehmbar
- mit Leerdarstellung für die Batterie
- mit Zylinder Schloss
- Montage bevorzugt unterhalb der Decke
- inkl. Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

300 x 103 x 85 mm

Edelstahl gebürstet
Art. 40-113

DUFTSPENDER, SERIE PANDORA

- für die vollautomatische Zerstäubung von Duft- und anderen Wirkstoffen in Räumen bis zu 100 m³
- für Räume ohne besondere Vandalismusgefahr
- mit Helligkeitssensor für Tag-/Nachtschaltung
- Sprühintervalle einstellbar auf jeweils 7,5 / 15 / 30 Minuten
- Strahlart einstellbar minimal/mittel/maximal
- Nachfüllen durch Einschrauben der Aerosoldose in den Spender, 0,4 Liter Aerosol reichen bis zu 88 Tage
- Lebensdauer der 3 Batterien (abhängig von der Einstellung) ca. 1 Jahr (Batterien nicht im Lieferumfang enthalten)
- Sprüheinheit separat zur Befüllung entnehmbar
- mit Leerdarstellung für Batterie
- mit Einheits Schloss
- Montage bevorzugt unterhalb der Decke
- inkl. Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Zwei-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

275 x 100 x 85 mm

PP-Kunststoff weiß
Art. 30-305



Art. 30-305



Aufklappen des Spendergehäuses und Austauschen der Aerosoldose.



Geeignete Düfte finden
Sie unter www.air-wolf.de
oder hier:

Für Räume bis zu 100m³

Formschönes Edelstahl-Design

Verschiedene Sprüheinstellungen möglich

Für Räume bis zu 100m³

i WIR EMPFEHLEN BEI DER WAHL EINES DUFTSPENDERS, DASS

- der Spender wandmontierbar sein sollte und möglichst dicht unter der Decke montiert wird, um die Duftstoffe gleichmäßig zu verteilen und Schutz gegen Vandalismus zu bieten.
- auf Spender mit automatischer Versprühung bei Türöffnung verzichtet werden sollte, da diese dem Benutzer oft direkt ins Gesichtsfeld sprühen.
- der Spender programmierbar sein sollte, um überflüssigen Verbrauch außerhalb der Nutzungszeiten des Waschräume zu verhindern.
- nur umweltfreundliche Aerosole eingesetzt werden.



Von Parfümeuren entwickelt

i WAS DÜFTE KÖNNEN

Düfte können mehr erreichen als nur andere Gerüche zu überdecken. Sie können angenehme Emotionen erzeugen und sogar beim Stress-abbau helfen.

DAZU: AEROSOLDOSEN MIT DUFTEXTRAKTEN, SERIE PANDORA

- Aerosole für die Zerstäubung durch die automatischen Aerosolspender 30-305 und 40-113
- Treibstoff Butantreibgas
- Nachfüllung durch Einschrauben in den Spender
- Füllmenge 0,4 Liter

200 x 65 x 65 mm

Hyazinthenduft, mit Nebennoten von Sträuchern und Wiesen. Erfrischende Wirkung, vermittelt ein Gefühl von Sauberkeit.

Art. 32-200 (4 Dosen Nr. 300)

Duft von wilden Orchideen mit Anklängen von Bourbon-Vanille. Beruhigende Wirkung, beseitigt Stress und Anspannung.

Art. 32-202 (4 Dosen Nr. 302)

Unaufreglicher Limonenduft, begleitet von Grapefruit und Orange. Belebende Wirkung, nervenstärkend und stressenkend.

Art. 32-209 (4 Dosen Nr. 309)



KLEIDERHAKEN



Die meisten WC-Kabinen haben keine Kleiderhaken und ihre Besucher wollen Aktenkoffer oder Handtaschen nicht auf dem Boden abstellen. Manche befürchten, dass ihr Eigentum durch einen Griff unterhalb der Sichtblenden gestohlen werden könnte. Kleider- und Mantelhaken schaffen hier eine willkommene Abhilfe.



Art. 60-162

Art. 60-161

Art. 60-160



Art. 60-167

Art. 60-165

Art. 60-166

HAKENLEISTE MIT 1 HAKEN, SERIE ALPHA

- inklusive Befestigungsmaterial
- Zwei-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

61 x 100 x 52 mm

Edelstahl gebürstet

Art. 60-161

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 60-162

Edelstahl mattschwarz beschichtet

Art. 60-160

HAKENLEISTE MIT 3 HAKEN, SERIE ALPHA

- inklusive Befestigungsmaterial
- Zwei-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

61 x 265 x 52 mm

Edelstahl gebürstet

Art. 60-166

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 60-167

Edelstahl mattschwarz beschichtet

Art. 60-165

WC-SITZREINIGER

WC-SITZREINIGER MIT SENSOR, SERIE ALPHA, 0,5 LITER

- nachfüllbarer 0,5 Liter Kunststoff-Behälter
- frei befüllbar mit flüssigem Flächendesinfektionsmittel
- Pumpe für Händedesinfektionsmittel geeignet
- berührungslose Bedienung durch Infrarot-Sensor
- Befüllung von oben direkt im Spender selbst oder durch Entnahme des Nachfüllbehälters für Befüllung außerhalb des Spenders
- Innenbehälter und Pumpeinheit austauschbar
- Dosiermenge ca. 0,8-1,1 ml/Hub
- Sprühpumpe aus Kunststoff mit tiefliegender Ansaugposition zur vollständigen Entleerung des Füllmaterials
- netzunabhängig, batteriebetrieben mit vier 1,5 Volt AA-Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten)
- abgerundete Oberseite gegen das Ablegen von Gegenständen
- mit Füllstandsanzeige und Einheitsschloss
- Bitte achten Sie bei der Montage darauf, dass der Bereich von mind. 250 mm unterhalb des Spenders frei bleibt
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

226 x 100 x 114 mm

Edelstahl gebürstet

Art. 60-184

Edelstahl weiß beschichtet

Art. 60-185

Edelstahl mattschwarz beschichtet

Art. 60-183



Art. 60-184

Art. 60-183

Art. 60-185

Kontaktlose Bedienung durch Infrarot-Sensor

Austauschbare Pumpe



Art. 30-118

Art. 30-119

WC-SITZREINIGER, SERIE BETA, 1,0 LITER

- frei befüllbar mit 1,0 Liter Desinfektionsmittel von oben
- Sprühpumpe aus Kunststoff mit tiefliegender Ansaugposition zur vollständigen Entleerung des Füllmaterials
- Dosiermenge ca. 1,3 ml/Hub
- mit Füllstandsanzeige und Einheitsschloss
- inklusive Befestigungsmaterial und Schlüssel
- Vier-Punkt-Befestigung, für Aufputzmontage

293 x 124 x 114 mm

ABS-Kunststoff weiß (Rückseite transparent)

Art. 30-118

ABS-Kunststoff anthrazit (Rückseite transparent)

Art. 30-119

Bedienung durch Drücken auf den Druckknopf

Mit Pikrogrammen zur richtigen Nutzung

BABY- WICKELTISCHE für Wandmontage

Wer hat schon ausreichend Platz zur Verfügung, um seinen Gästen einen separaten Wickelraum zur Verfügung zu stellen? Mit unserem aufklappbaren Wickeltisch, der sogar

in Flugzeugen eingesetzt wird, bieten Sie eine hygienische Wickelgelegenheit, die Ihre Familienfreundlichkeit zeigt und hochgeklappt nur wenig Raum beansprucht.



Art. 20-679

Art. 20-629

- Unterkonstruktion aus Stahl
- Antibakterielle Unterlage
- Spenderfach abschließbar



Art. 22-620

BABY-WICKELTISCHE, SERIE BETA

- zum hygienischen Wickeln von Babies auf desinfizierbarer Unterlage aus antibakteriellem Kunststoff (Microban®)
- platzsparend, da von der Wand abklappbar
- statisch belastbar bis 50 kg. geeignet für Kinder bis 11 kg
- Unterkonstruktion aus Stahl
- mit abschließbarem Spenderfach für Auflagetücher
- inklusive Befestigungsmaterial (bauselts ggf. nicht geeignet)
- Sechskant-Befestigung, für Aufputzmontage
- TÜV-zertifiziert nach DIN EN 12221-1/12.13 und DIN EN 60335-2-65/05.04

horizontale Ausführung: 570 x 860 x 100 mm
(Ausladung geöffnet: 570 mm, Sechskant-Befestigung)
vertikale Ausführung: 890 x 550 x 100 mm
(Ausladung geöffnet: 895 mm, Vierkant-Befestigung)

Antibakterieller Kunststoff weiß

Art. 20-679 (horizontale Ausführung)
Art. 20-629 (vertikale Ausführung)

DAZU: AUFLAGETÜCHER FÜR WICKELTISCH, SERIE BETA

- Auflagetücher für Baby-Wickeltisch 20-629 und 20-679
- biologisch abbaubar
- Zellstoff

250 x 400 mm

25 Packungen á 80 Stück (2.000 Stück)
Art. 22-630

TÜRSCHILDER

TÜR- UND HINWEISSCHILDER, SERIE LOBO

- für die Kennzeichnung von Türen
- Aufdruck schwarz/rot
- selbstklebend
- Aluminium eloxiert

142 x 122 x 1 mm

Motiv „Toilette“

Art. 40-130

Motiv „Damen“

Art. 40-131

Motiv „Herren“

Art. 40-132

Motiv „Behinderte“

Art. 40-133

Motiv „Wickelraum“

Art. 40-134

Motiv „Dusche“

Art. 40-135

Motiv „Händewaschen“

Art. 40-136

Motiv „Damenhygiene“

Art. 40-129

Motiv „Hygienebehälter Herren“

Art. 40-140

Motiv „Rauchen erlaubt“

Art. 40-128

Motiv „Rauchen verboten“

Art. 40-139

Motiv „Handyverbot“

Art. 40-138

Motiv „Zutritt verboten“

Art. 40-137



Art. 40-130

Art. 40-131

Art. 40-132



Art. 40-133

Art. 40-134

Art. 40-135



Art. 40-136

Art. 40-129

Art. 40-140



Art. 40-128

Art. 40-139

Art. 40-138



Art. 40-137



PRODUKTÜBERSICHT

WASCHRAUM



SEIFENSPENDER

0,8 / 1,2 Liter
Edelstahl weiß beschichtet,
Edelstahl mattschwarz beschichtet,
Edelstahl gebürstet
Seite 12, 13



SEIFEN- UND DESINFIZIENS- MITTELSPENDER MIT SENSOR

0,5 / 1,2 Liter
Edelstahl weiß beschichtet,
Edelstahl mattschwarz beschichtet,
Edelstahl gebürstet
Seite 14



SEIFENSPENDER

1,0 Liter
ABS-Kunststoff weiß,
ABS-Kunststoff anthrazit
Seite 16



HÄNDETROCKNER SERIE E

mit Infrarot-Sensor
Stahl weiß emailiert
Stahl schwarz beschichtet
Stahl gebürstet und transparent
beschichtet
Seite 28



HÄNDETROCKNER SERIE E

mit Druckknopf
Stahl weiß emailiert
Stahl gebürstet und transparent
beschichtet
Seite 29



HÄNDETROCKNER, SERIE M M 425, M 426, M 427

mit Infrarot-Sensor
Edelstahl weiß beschichtet,
Edelstahl schwarz beschichtet,
Edelstahl gebürstet
Seite 30



SEIFENSPENDER MIT SENSOR

1,2 Liter
ABS-Kunststoff weiß,
ABS-Kunststoff anthrazit
Seite 17



PAPIERHANDTUCHSPENDER

für ca. 600 Papierhandtücher
Edelstahl weiß beschichtet,
Edelstahl mattschwarz beschichtet,
Edelstahl gebürstet
Seite 18



PAPIERTUCHSPENDER

für ca. 750 Falthandtücher
ABS-Kunststoff weiß,
ABS-Kunststoff anthrazit
Seite 20



HÄNDETROCKNER, SERIE V V750, V 740

mit Infrarot-Sensor
ABS-Kunststoff weiß,
ABS-Kunststoff schwarz,
ABS-Kunststoff silber,
silbergrauer Trocknungsbereich
Seite 32



ABFALLBEHÄLTER

27 / 50 / 80 Liter
Edelstahl weiß beschichtet,
Edelstahl mattschwarz beschichtet,
Edelstahl gebürstet
Seite 38



ABFALLBEHÄLTER MIT HAUBE

23 Liter
ABS-Kunststoff weiß,
ABS-Kunststoff anthrazit
Seite 39



SELBSTSCHNEIDENDER ROLLENHANDTUCHSPENDER

für 1 Handtuchrolle mit Außen-
abwicklung
Edelstahl weiß beschichtet,
Edelstahl mattschwarz beschichtet,
Edelstahl gebürstet
Seite 22



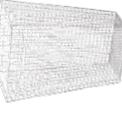
AUTOCUT-ROLLENHANDTUCH- SPENDER

für Handtuchrolle mit Außen-
abwicklung
ABS-Kunststoff weiß,
ABS-Kunststoff anthrazit
Seite 24



HÄNDETROCKNER, SERIE C C 85, C 86, C 87

mit Infrarot-Sensor
Edelstahl weiß beschichtet,
Edelstahl schwarz beschichtet,
Edelstahl gebürstet
Seite 26, 50



ABFALLKORB

36 / 60 Liter
Edelstahl poliert
Seite 40



ABFALLKORB

35 Liter
Kunststoff weiß
Seite 40



TAMPON- UND BINDENSPENDER

für ca. 90 Tampons und 35 Binden
(Normalgröße)
Edelstahl weiß beschichtet,
Edelstahl mattschwarz beschichtet,
Edelstahl gebürstet
Seite 41

PRODUKTÜBERSICHT

EINBAUPRODUKTE



SEIFEN- UND DESINFIZATIONS- MITTELSPENDER VERBORGENEN EINBAU
 automatische Auslösung durch Infrarot-Sensor
 Spendergehäuse aus Edelstahl
 Seite 44



SEIFEN- UND DESINFIZATIONS- MITTELSPENDER
 für verborgenen Einbau
 1,2 Liter
 Edelstahl, Kunststoff
 Seite 46



WC-PAPIERSPENDER
 für 2 Haushaltsrollen
 ABS-Kunststoff weiß,
 ABS-Kunststoff anthrazit
 Seite 59



WC-PAPIERROLLENHALTER
 für 1 Haushaltsrolle
 auch als Reserve-Rollenhalter nutz-
 bar
 ABS-Kunststoff weiß,
 ABS-Kunststoff anthrazit
 Seite 59



PAPIERHANDTUCHSPENDER FÜR VERBORGENEN EINBAU
 für bis zu 600 Papierhandtücher
 Aluminium eloxiert
 Seite 48



ABFALLKORB
 25 / 60 Liter
 Edelstahl poliert
 Stahl weiß beschichtet
 Seite 52



WC-PAPIERSPENDER FÜR EINZELBLÄTTER
 für bis zu 500 Blatt WC-Papier
 ABS-Kunststoff weiß,
 ABS-Kunststoff anthrazit
 Seite 61



WC-PAPIERSPENDER
 für ca. 750 Einzelblätter
 Edelstahl gebürstet,
 Edelstahl weiß beschichtet,
 Edelstahl mattschwarz beschichtet
 Seite 61



HYGIENEABFALLBEHÄLTER
 10 Liter
 Edelstahl weiß beschichtet,
 Edelstahl mattschwarz beschichtet,
 Edelstahl gebürstet
 Seite 62



ABWURFRING
 Innendurchmesser 150, 200 oder
 250 mm
 Edelstahl gebürstet
 Seite 53



WC-KABINE

DUPLEX-ROLLENSPENDER
 für 3 Haushaltsrollen oder 1 Großrolle
 Edelstahl weiß beschichtet,
 Edelstahl mattschwarz beschichtet,
 Edelstahl gebürstet
 Seite 56



WC-GROSSROLLENSPENDER
 für eine Großrolle
 ABS-Kunststoff weiß,
 ABS-Kunststoff anthrazit
 Seite 58



HYGIENEABFALLBEHÄLTER MIT HAUBE
 8 Liter
 ABS-Kunststoff weiß,
 ABS-Kunststoff anthrazit
 Seite 62



HYGIENEBEUTELSPENDER
 für 2 Nachfüllkartons mit Plastik-
 beuteln oder ca. 25 Papierbeutel
 Edelstahl weiß beschichtet,
 Edelstahl mattschwarz beschichtet,
 Edelstahl gebürstet
 Seite 63



WC-PAPIERSPENDER
 für 3 Haushaltsrollen
 Edelstahl weiß beschichtet,
 Edelstahl mattschwarz beschichtet,
 Edelstahl gebürstet
 Seite 60

PRODUKTÜBERSICHT

 <p>WC-BÜRSTENHALTER einseitig offene Ausführung, Front geschlossen Edelstahl weiß beschichtet, Edelstahl mattschwarz beschichtet, Edelstahl gebürstet Seite 64</p>	 <p>WC-BÜRSTENHALTER oben offene Ausführung, Bürstenkopf verdeckt Edelstahl weiß beschichtet, Edelstahl mattschwarz beschichtet, Edelstahl gebürstet Seite 65</p>	<p>ZUSATZAUSSTATTUNG</p>  <p>VANDALENSICHERER DUFTSPENDER für Aerosol-Dosen Edelstahl gebürstet Seite 78</p>	 <p>DUFTSPENDER für Aerosol-Dosen Kunststoff weiß Seite 79</p>	<p>GASTRAUM, THEKE UND KÜCHE</p>  <p>DESINFIZIERUNGSMITTEL- UND SEIFENSPENDER mit Verschlussblende 1,0 Liter Edelstahl gebürstet Seite 68, 72</p>	 <p>DESINFIZIERUNGSMITTEL- UND SEIFENSPENDER mit Verschlussblende 0,5 Liter Edelstahl gebürstet Seite 69</p>	 <p>SEIFEN- UND DESINFIZIERUNGSMITTEL- MITTELSPENDER MIT SENSOR 0,5 Liter Edelstahl weiß beschichtet, Edelstahl mattschwarz beschichtet, Edelstahl gebürstet Seite 70, 74</p>	 <p>HAKENLEISTE mit 3 Haken Edelstahl weiß beschichtet, Edelstahl mattschwarz beschichtet, Edelstahl gebürstet Seite 82</p>	 <p>WC-SITZREINIGER 1,0 Liter ABS-Kunststoff weiß, ABS-Kunststoff anthrazit Seite 83</p>	 <p>ABFALLKORB 30/54 Liter Edelstahl poliert Stahl weiß beschichtet Seite 74</p>	 <p>ROLLENHANDTUCHSPENDER für 1 Handtuchrolle mit Innenabwicklung Edelstahl weiß beschichtet, Edelstahl mattschwarz beschichtet, Edelstahl gebürstet Seite 75</p>	 <p>ROLLENHANDTUCHSPENDER frei befüllbar mit Papierrollen mit Innenabwicklung ABS-Kunststoff weiß, ABS-Kunststoff anthrazit Seite 75</p>	 <p>BABY-WICKELTISCH horizontal oder vertikal Unterlage aus antibakteriellem Kunststoff, Unterkonstruktion aus Stahl Seite 84</p>	 <p>TÜR- UND HINWEISSCHILDER verschiedene Motive Aluminium eloxiert Seite 85</p>
 <p>HAKENLEISTE mit 1 Haken Edelstahl weiß beschichtet, Edelstahl mattschwarz beschichtet, Edelstahl gebürstet Seite 82</p>	 <p>WC-SITZREINIGER 1,0 Liter ABS-Kunststoff weiß, ABS-Kunststoff anthrazit Seite 83</p>												

ALLGEMEINES



MONTAGE- HINWEISE: ALLGEMEINE TIPPS

Zur Montage benötigen Sie lediglich: Wasserwaage, Bohrmaschine, Meterstab und Schraubenzieher. Befestigungsmaterial und Montageanleitung werden zusammen mit unseren Produkten geliefert und auch ausdruckbare Bohrbilder sind zu ausgewählten Artikeln erhältlich. Beachten Sie unsere Montagetipps – und vergessen Sie bitte nicht, dass Elektrogeräte nur vom autorisierten Fachmann installiert werden dürfen.

SPIEGELVERKEHRTE BEFESTIGUNG

Wollen Sie Spender in nebeneinanderliegenden WC-Kabinen anbringen, so empfiehlt sich aufgrund der meist sehr dünnen und instabilen Wände eine spiegelverkehrte Befestigung.

Bohren Sie die Befestigungslöcher durch die Wand und montieren Sie gleichartige Spender Rückseite an Rückseite. Verwenden Sie hierfür Gewindeschrauben mit Muttern oder Schraubhülsen (Schrankverbinder).

HALTBARKEIT DER VERBINDUNG

Bei den meisten Spendern bietet erst eine Vier-Punkt-Verschraubung eine dauerhaft haltbare Verbindung.

In besonders vandalsmusgefährdeten Bereichen ist eine zusätzliche Verklebung sinnvoll. Verlassen Sie sich allerdings nie allein auf Verklebungen, da diese den Belastungen und dem Raumklima eines Waschraumes auf Dauer nicht standhalten.

BEFESTIGUNGSMATERIAL UND WANDBESCHAFFENHEIT

Bei den mitgelieferten Dübeln handelt es sich um Allzweckdübel. Für eine optimale Befestigung sollten die Befestigungsmaterialien jedoch dem Untergrund angepasst werden. Investieren Sie daher in die entsprechenden Spezialdübel für Ihre Wand, zum Beispiel solche für Vollbeton, Ziegel, Fliesen oder Gipsplatten.

LÖSBARKEIT DER VERBINDUNG

Aus hygienischen Gründen sollten Sie Spender regelmäßig demontieren, um die Wandfläche und Spenderrückseite gründlich reinigen zu können. Wählen Sie darum Schrauben und Dübel von guter Qualität, die auch nach mehrfachem Lösen und Anziehen eine sichere und dauerhafte Befestigung gewährleisten.

BOHRUNGEN

Markieren Sie mit Bleistift die Bohrpositionen durch die Befestigungslöcher oder verwenden Sie die Bohrschablone, falls verfügbar. Bohren Sie niemals direkt durch die Befestigungslöcher des Spenders. Vergleichen Sie vor dem Bohren die Abstände der Markierungen mit den tatsächlichen Maßen, um Fehlbohrungen zu vermeiden. Die Bohrschablone sollte nicht an der Papierkante, sondern mit einer Wasserwaage an den Löchern ausgerichtet und mit Klebestreifen befestigt werden.

BENUTZBARKEIT

Der Spender muss nicht nur für den Benutzer bequem zu erreichen, sondern auch für den Betreiber zur Befüllung zugänglich sein. Achten Sie daher auf genügend Freiraum, damit der Spender vollständig geöffnet werden kann.



MONTAGEHINWEISE

für Waschplätze und WC-Kabinen

WASCHPLATZ



1. SEIFENSPENDER

Seifenspender sollten direkt über dem Waschtisch montiert werden, damit Wasser oder Waschlotion, die von den Händen tropfen, keine Rutschgefahr verursachen.

Optimale Montagehöhe: 1.200 mm

2. PAPIERTUCHSPENDER

Auch hier empfiehlt sich eine Montage in direkter Nähe zum Waschtisch, damit so wenig Wasser wie möglich Wasser auf den Boden tropfen kann. Durch eine Montagehöhe von 1.200 mm (Boden bis Unterkante) vermeiden Sie, dass Wasser an den Armen der Nutzer entlang läuft. Außerdem kann der Verbrauch um bis zu 20 % minimiert werden, da durch den tieferen Eingriffswinkel erfahrungsgemäß weniger Blätter entnommen werden.

Optimale Montagehöhe: 1.200 mm

3. HÄNDETROCKNER

Montieren Sie den Händetrockner in direkter Nähe zum Waschtisch und in Laufrichtung zum Ausgang, um den Benutzerfluss nicht zu behindern.

Optimale Montagehöhe: 1.200 mm

Ausnahme Serie V: 307 mm.

4. ABFALLBEHÄLTER

Um die Bodenreinigung zu erleichtern, sollte der Behälter mit mindestens 200 mm Bodenfreiheit montiert werden. Damit das Papier nicht auf den Boden geworfen und der Benutzerfluss nicht gestört wird, ist der ideale Montageplatz direkt unter dem Papierhandtuchspender oder auf dem Weg zum Ausgang.

Optimale Montagehöhe: 200 mm

5. DUFTSPENDER

Durch die Montage des Duftspenders möglichst dicht unter der Decke werden die Duftstoffe gleichmäßig verteilt und es wird verhindert, dass der Duft dem Benutzer ins Gesichtsfeld gesprüht wird.

Optimale Montagehöhe: mindestens

2.000 mm.

Sind die Spender vollständig zugänglich, können sie auch bequem nachgefüllt werden!

WC-KABINE



1. WC-PAPIERSPENDER

WC-Papierspender sollten für sitzende Benutzer mit beiden Armen bequem erreichbar sein. Untersuchungen zeigen, dass der Papierverbrauch deutlich sinkt, je tiefer der Spender an der Wand befestigt wird.

Optimale Montagehöhe: Abhängig von den Gegebenheiten vor Ort

2. WC-BÜRSTENHALTER

Um die Bodenreinigung um das WC herum nicht zu behindern, werden WC-Bürstenhalter optimalerweise 200 mm über dem Boden an der Wand montiert. Ein vor dem WC stehender Benutzer sollte die Bürste durch leichtes Bücken erreichen können.

Optimale Montagehöhe: 200 mm

3. HYGIENEABFALLBEHÄLTER

Der bevorzugte Montageplatz liegt vom WC-Sitz aus gesehen links oder rechts, etwa auf Kniehöhe. Abfallbehälter und Hygienebeutel sollten mit beiden Händen leicht erreichbar sein. Auch hier kann die Bodenreinigung durch die richtige Montagehöhe erheblich erleichtert werden.

Optimale Montagehöhe: mindestens 200 mm

4. WC-SITZREINIGER

Der WC-Sitzreiniger wird am besten an der Rückwand der WC-Kabine montiert.

Optimale Montagehöhe: 1.200 mm

5. KLEIDERHAKEN

Aufgrund ihrer Größe und Form sind Kleiderhaken eine potentielle Gefahr. Daher sollten sie weit oben angebracht werden.

Optimale Montagehöhe: 2.000 mm

i VOR ORT

Zusätzlich zu unseren Empfehlungen sollten auch immer die örtlichen Gegebenheiten und Anforderungen berücksichtigt werden. Dazu können gehören: der Türanschlag, die Position des WC-Sitzes, die Platzverhältnisse, Kindereinrichtung etc.

EINKAUFSKONDITIONEN & KONTAKT

RABATTE

Da auch unser Verwaltungsaufwand mit der Höhe des Bestellwerts Ihres Auftrages sinkt, erhalten Sie:

3% Rabatt ab einem Netto-Warenwert von	€ 500
5% Rabatt ab einem Netto-Warenwert von	€ 1.000
8% Rabatt ab einem Netto-Warenwert von	€ 3.000

FRACHTKOSTEN

Durch unser Verschulden eventuell nötige Nachlieferungen sind in jedem Fall frachtfrei. Wir versichern jedes Paket bis zu einem Warenwert von € 510. Gerne nennen wir Ihnen vor Auftragserteilung die Kosten für Terminzustellungen, für größere Mengen (die durch eine Spedition geliefert werden müssen) oder für Auslandslieferungen.

RÜCKGABERECHT

Innerhalb von 30 Tagen können Sie jeden Artikel ohne Angabe von Gründen zurückgeben.

SKONTO

Als bestehender Kunde erhalten Sie 2% Skonto bei Bezahlung der Rechnung innerhalb von 8 Tagen oder 3% Skonto bei Vorauszahlung. Wir bitten um Verständnis, dass wir uns vorbehalten müssen, Neukunden nur gegen Vorauszahlung zu beliefern.

WARENMUSTER

Auf alle unsere Artikel erhalten Sie Ihnen gerne für 14 Tage kostenlos zur Ansicht. Sie können sich in Ruhe entscheiden, ob Sie uns diese Muster zurücksenden oder sie gegen Rechnung behalten wollen.

GARANTIE

Auf alle unsere Artikel erhalten Sie eine Gewährleistung von zwei Jahren (die detaillierte Regelung dieser Punkte entnehmen Sie bitte unseren AGB ab Seite 102). Ausnahme: siehe erweiterte Garantie auf Seite 8.

SONDERANFERTIGUNGEN

Manchmal passt einfach keines der Standardprodukte. Vielleicht ist es lediglich zu breit oder zu hoch. Oder es gibt das Produkt noch gar nicht? Kein Problem: Wir bauen es für Sie. Es müssen nicht immer große Mengen sein. Wir fertigen gerne auch Einzelstücke oder Kleinserien für Sie an.

PREISE

Alle Preise in Euro zuzüglich der zurzeit gültigen gesetzlichen Mehrwertsteuer. Es gelten ausschließlich die aktuellen Preise zum Zeitpunkt der Bestellung.

DER DIREKTE DRAHT

Auf www.air-wolf.de finden Sie tagesaktuell zusätzliche Informationen, Ausschreibungstexte mit detaillierten Produktbeschreibungen, Montageanleitungen, Bohrschablonen und günstige Angebote (Rest- und Sonderposten). In unserem Shop können Sie sämtliche Artikel online bestellen, sowie unsere Kataloge und Broschüren kostenlos anfordern oder herunterladen. Alle Ihre Wünsche nehmen wir natürlich gerne auch per E-Mail oder am Telefon entgegen.

BESUCHEN SIE UNS!

Lernen Sie uns persönlich kennen. In unserem Stammhaus in München beraten wir Sie gerne bei einer Tasse Kaffee. Sie können in unserem Ausstellungsraum alle wesentlichen Produkte selbst ausprobieren.

Wollen Sie Ware abholen oder zurückgeben? Bitte melden Sie sich vorher telefonisch an, damit Sie nicht unnötig auf Ihre Ware oder Ihre Belege warten müssen.

AIR-WOLF GmbH

Zentrallager
Unterhachinger Straße 75
D-81737 München

Telefon: +49 (89) 420790-10

Telefax: +49 (89) 420790-70

E-Mail: air-wolf@air-wolf.de

Öffnungszeiten Lager:

Montag bis Freitag von 8:30 bis 17:00 Uhr



UNSERE AGB GEGENÜBER VERBRAUCHERN (B2C)

(4) Soweit unsere Haftung begrenzt oder ausgeschlossen ist, gilt dies auch gegenüber Dritten, und ist unsere Haftung für Pflichtverletzungen unserer Erfüllungs- und Verdrängungspflichten ebenso begrenzt bzw. ausgeschlossen.

16. VERÄHRUNG

(1) Die Verjährungsfrist für Ansprüche und Rechte wegen Mängel der Lieferung der Produkte – gleich als welchem Rechtsgrund – beträgt ein Jahr. Die Verjährungsfrist von einem Jahr gilt auch für sämtliche Schadensersatzansprüche gegen uns, die unabhängig von der Rechtsgrundlage des Schadensersatzanspruchs mit einem Mangel im Zusammenhang stehen. Soweit Schadensersatzansprüche gegen uns bestehen, die nicht mit einem Mangel in Zusammenhang stehen, gilt unabhängig von ihrem Rechtsgrund für sie eine einjährige Verjährungsfrist.

(2) Die in den vorstehender Ziff. 16 (1) bestimmten Verjährungsfrist gelten jedoch mit folgender Maßgabe:
a) Die Verjährungsfristen gelten nicht im Falle des Vorfalls, bei dem arglistige, vorsätzliche oder arglistige oder bei Übernahme einer Garantie für die Beschaffenheit der Produkte zuden steht;
b) Die Verjährungsfristen gelten für Schadensersatzansprüche, die

- i. bei einer grob fehlerhaften Pflichtverletzung,
- ii. im Falle einer schuldhaften, nicht in der Lieferung oder wesentlichen Vertragspflicht bestehenden Verletzung wesentlicher Vertragspflichten,
- iii. nicht in den Fällen einer schuldhaft verursachten Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, und
- iv. bei Ansprüchen nach dem Produkthaftungsgesetz.

c) Die Verjährungsfristen für Schadensersatzansprüche gelten auch für den Ersatz vergeblicher Aufwendungen.

(3) Jede Verjährung ist begründet bei allen in Zusammenhang mit der Lieferung eines Produkts stehenden Schadensersatzansprüchen mit der Ablieferung des jeweiligen Produkts.

(4) Soweit nicht ausdrücklich anders bestimmt ist, bleiben die gesetzlichen Bestimmungen über den Verjährungsbeginn, die Ablaufhemmung, die Hemmung und den Neubeginn von Fristen unberührt.

17. DATENVERARBEITUNG

(1) Die für die Auftragsbearbeitung notwendigen Daten werden gespeichert. Wir verpflichten uns selbstverständlich, Ihre Daten vertraulich zu behandeln und nicht an Dritte weiterzugeben. Im Übrigen weisen wir auf unsere Datenschutzerklärung hin.

(2) Sie verpflichten sich, die im Rahmen der Geschäftsverbindung angedienten Daten nicht an unbefugte Dritte weiterzugeben und diese vor Zugriff und Missbrauch durch nicht berechtigte Personen sicher zu schützen und zu wahren.

18. RECHTSWAHL, GERICHTSSTAND

(1) Es gilt ausschließlich deutsches Recht unter Ausschuss des UN-Kaufrechts.

(2) Im Geschäftsverkehr mit Kaufleuten und mit juristischen Personen des öffentlichen Rechts wird ferner als dem Vertrag sich ergebendes Rechtsstreitigkeiten als Gerichtsstand, einschließlich Wohnort- und Schicksellagen, ausschließlich München vereinbart. Wir sind auch berechtigt, an Ihrem Unternehmensort zu klagen.

Stand: Januar 2024

\$ 6 PREISE UND VERSANDKOSTEN

(1) Alle Preise verstehen sich einschließlich der jeweils gültigen gesetzlichen Umsatzsteuer.
(2) Die entsprechenden Versandkosten werden Ihnen im Bestellformular angegeben und sind von Ihnen zu tragen, soweit Sie nicht von Ihrem Widerrufsrecht Gebrauch machen wollen. Die für Versendungen Waare erfolgt durch Versandlogistikpartner, die wir beauftragen, sind ebenfalls von Ihnen zu tragen.
(4) Sie haben im Falle eines Widerrufs die unmittelbaren Kosten der Rücksendung zu tragen.

\$ 7 ZAHLUNGSMODALITÄTEN

(1) Sie können die Zahlung per Vorauskassa, PayPal oder auf Rechnung vornehmen. Die Zahlung auf Rechnung ist für Neukunden bei der ersten Bestellung nur bis zu einem Warenbestellwert von 100€ möglich. Wir behalten uns vor, Neukunden, die uns nicht bekannt sind, nur gegen Vorauskassa zu beliefern.
(2) Sie können die in Ihrem Nutzerkonto gespeicherte Zahlungsart jederzeit ändern.
(3) Die Zahlung des Kaufpreises ist unmittelbar mit Vertragsabschluss fällig, ist die Fälligkeit der Zahlung nach dem Kalender bestimmt, so kommen Sie bereits durch Versäumung des Terms in Verzug. In diesem Fall haben Sie uns für das Jahr Verzugszinsen in Höhe von Prozentspunkten über dem Basiszinsatz zu zahlen.

(4) Ihre Verpflichtung zur Zahlung von Verzugszinsen schließt die Geltendmachung weiterer Verzugsschäden durch uns nicht aus.

\$ 8 SACHMÄNGELGEWÄHRLEISTUNG, GARANTIE

(1) Wir haften für Sachmängel nach den hierfür geltenden gesetzlichen Vorschriften, insbesondere §§ 434ff. BGB.
(2) Eine zusätzliche Garantie besteht bei den von uns gelieferten Waren nur, wenn diese ausdrücklich in der Auftragsbestellung zu dem jeweiligen Artikel angegeben wurde.

\$ 9 HAFTUNG

(1) Ihre Ansprüche auf Schadensersatz sind ausgeschlossen, wenn ausgenommen sind Ihre Schadensersatzansprüche aus der Verletzung des Lebens, des Körpers, der Gesundheit sowie Ihre Schadensersatzansprüche für sonstige Schäden, die auf einen vorsätzlichen oder grob fehlerhaften Pflichtverletzung von uns, unserer gesetzlichen Vertreter oder Erfüllungsgehilfen beruhen.
(2) Bei der Verletzung wesentlicher Vertragspflichten haften wir nur auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden, wenn dieser einfach fahrlässig verursacht wurde, es sei denn, es handelt sich um Schadensersatzansprüche von Ihnen aus einer Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit. Wesentliche Vertragspflichten sind solche, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung Sie als Kunde regelmäßig vertrauen und vertrauen dürfen.
(3) Die Einschränkungen der Abs. 1 und 2 gelten auch zugunsten unserer gesetzlichen Vertreter und Erfüllungsgehilfen, wenn Ansprüche direkt gegen diese geltend gemacht werden.

(4) Die sich aus Abs. 1 und 2 ergebenden Haftungsbegrenzungen gelten nicht, soweit wir den Mangel arglistig verschwiegen oder eine Garantie für die Beschaffenheit der Sache übernommen haben. Das gleiche gilt, soweit Sie und wir eine Vereinbarung über die Beschaffenheit der Sache getroffen haben. Die Vorschriften des Produkthaftungsgesetzes bleiben unberührt.

\$ 10 WIDERRUFSBELEHRUNG

(1) Verbraucher haben bei Abschluss eines Fernabsatzgeschäfts ein gesetzliches Widerrufsrecht, über das wir nach Maßgabe des gesetzlichen Modells nachfolgend informieren. Die Ausnahmen vom Widerrufsrecht sind in Absatz (2) geregelt. In Absatz (3) findet sich ein Muster-Widerrufsformular.

Widerrufsbelehrung

Widerrufsrecht
Sie haben das Recht, binnen vierzehn Tagen ohne Angaben von Gründen diesen Vertrag zu widerrufen.

Die Widerrufsfrist beträgt vierzehn Tage ab dem Tag, an dem Sie oder ein von Ihnen benannter Dritter, der nicht Beförderer ist, die Waren in Besitz genommen haben bzw. hat.

Um Ihr Widerrufsrecht auszuüben, müssen Sie uns AIR-WOLF GmbH, Unterhachinger Straße 75, 81737 München, E-Mail: air-wolf@air-wolf.de, Telefon: +49 (89) 420790-10, Telefax: +49 (89) 420790-70 mittels einer eindeutigen Erklärung (z. B. ein mit der Post versandter Brief, Telefax oder E-Mail) über Ihren Entschluss, diesen Vertrag zu widerrufen, informieren. Sie können dafür das beigefügte Muster-Widerrufsformular verwenden, das jedoch nicht vorgeschrieben ist.

Zur Wahrung der Widerrufsfrist reicht es aus, dass Sie die Mitteilung über die Ausübung des Widerrufsrechts vor Ablauf der Widerrufsfrist absenden.

Folgen des Widerrufs

Wenn Sie diesen Vertrag widerrufen, haben wir Ihnen alle Zahlungen, die wir von Ihnen erhalten haben, einschließlich der Lieferkosten (mit Ausnahme der zusätzlichen Kosten, die sich daraus ergeben, dass Sie eine andere Art der Lieferung als die von uns angebotene, günstige Standardlieferung gewählt haben), unverzüglich und spätestens binnen vierzehn Tagen ab dem Tag zurückzuzahlen, an dem die Mitteilung über Ihren Widerruf dieses Vertrages bei uns eingegangen ist. Für diese Rückzahlung verwenden wir dasselbe Zahlungsmittel, das Sie bei der ursprünglichen Zahlung eingesetzt haben. Es sei denn, Sie vereinbaren die Rückzahlung auf andere Weise. In keinem Fall werden Ihnen wegen dieser Rückzahlung Entgelte berechnet.

Wir können die Rückzahlung verweigern, bis wir die Ware wieder empfangen haben oder bis Sie den Nachweis erbracht haben, dass Sie die Ware zum Zwecke der Untersuchung in einem Fall verwendet haben, der über den üblichen Fall hinausgeht, wobei der frühere Zeitpunkt ist, in dem Sie die Ware empfangen haben und in jedem Fall spätestens am Tag, an dem Sie uns über den Widerruf dieses Vertrags schriftlich benachrichtigen, wenn Sie die Ware vor Ablauf der Frist von vierzehn Tagen abenden.

Sie tragen die unmittelbaren Kosten der Rücksendung der Waren.
Sie müssen für einen etwaigen Wertverlust der Waren nur aufkommen, wenn dieser Wertverlust auf einen zur Prüfung der Beschaffenheit, Eigenschaften und Funktionsweise der Waren nicht notwendigen Umgang mit ihnen zurückzuführen ist.

(2) Das Widerrufsrecht gegen uns besteht nicht bei folgenden Verträgen:

- Verträge zur Lieferung von Waren, die nicht vorfertigt sind und für deren Herstellung eine individuelle Gestaltung erforderlich ist oder die eindeutig auf den Verbraucher maßgeblich sind oder die eindeutig auf die persönlichen Bedürfnisse des Verbrauchers zugeschnitten sind,
- Verträge zur Lieferung versiegelter Waren, die aus Gründen des Gesundheitsschutzes oder der Hygiene nicht zur Rückgabe geeignet sind, wenn ihre Verpackung nach der Lieferung entfernt wurde, sowie
- Verträge zur Lieferung von Waren, wenn diese nach der Lieferung auf Grund ihrer Beschaffenheit untrennbar mit anderen Gütern vermischt wurden.

(3) Über das Muster-Widerrufsformular informieren wir nach der gesetzlichen Regelung wie folgt:

Muster-Widerrufsformular
(Wenn Sie den Vertrag widerrufen wollen, füllen Sie bitte dieses Formular aus und senden Sie es zurück.)

An
AIR-WOLF GmbH
Unterhachinger Straße 75
81737 München
E-Mail: air-wolf@air-wolf.de
Telefax: +49 (89) 420790-70

Hermit widerrufen/ich/wir/ den von mir/uns () abgeschlossenem Vertrag über den Kauf der folgenden Waren ()/ die Erbringung der folgenden Dienstleistung ():

Bestellt am () / erhalten am ():
Name des/der Verbrauchers ():
Anschrift des/der Verbrauchers ():

Unterschrift des/der Verbrauchers ()
(nur bei Mitteilung auf Papier)

Datum:
() Unzutreffendes streichen

8 11 SCHLUSSEBESTIMMUNGEN
(1) Auf Verträge zwischen Ihnen und uns findet das Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss des UN-Kaufrechts Anwendung. Die gesetzlichen Vorschriften zur Beschränkung der Rechtskraft und zur Anwendbarkeit zwingender Vorschriften in des Staates, in dem der Kunde als Verbraucher seinen gewöhnlichen Aufenthalt hat, bleiben unberührt.

(2) Der Vertrag bleibt auch bei rechtlicher Unwirksamkeit ein-

AIR-WOLF GmbH
Waschraum- und Hygienetechnik
Unterhachinger Straße 75
D-81737 München

Telefon +49 (89) 420790 -10
Telefax +49 (89) 420790 -70
air-wolf@air-wolf.de
www.air-wolf.de

Ein Unternehmen der
Wolf-Gruppe

AIR-WOLF

WARUM PRODUKTE VON AIR-WOLF?

„Es gibt kaum etwas auf dieser Welt, das nicht irgend jemand ein wenig schlechter machen und etwas billiger verkaufen könnte, und die Menschen, die sich nur am Preis orientieren, werden die gerechte Beute solcher Machenschaften.

Es ist unklug, zu viel zu bezahlen, aber es ist noch schlechter, zu wenig zu bezahlen. Wenn Sie zu viel bezahlen, verlieren Sie etwas Geld, das ist alles. Wenn Sie dagegen zu wenig bezahlen, verlieren Sie manchmal alles, da der Gegenstand die ihm zugedachte Aufgabe nicht erfüllen kann.

Das Gesetz der Wirtschaft verbietet es, für wenig Geld viel Wert zu erhalten. Nehmen Sie das niedrigste Angebot an, müssen Sie für das Risiko, das Sie eingehen, etwas hinzurechnen. Und wenn Sie das tun, haben Sie auch genug Geld, um für etwas Besseres zu bezahlen.“

John Ruskin (1819 – 1900),
britischer Sozialreformer