

Heiz- Trocknungs- Reinigungsgeräte

Perfektion aus Prinzip.



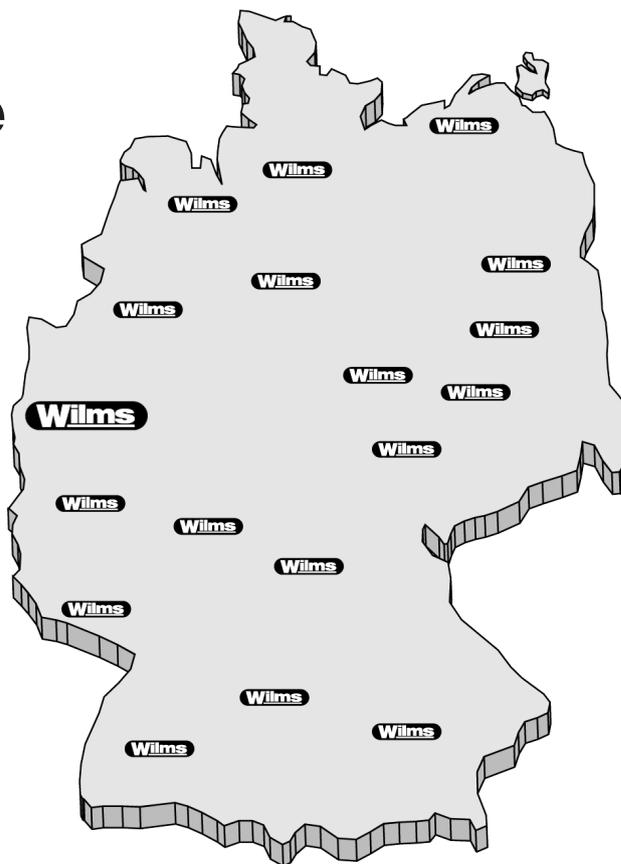
Heiz- Trocknungs- Reinigungsgeräte

*... da führt kein
Weg an **Wilms**
vorbei*

Wilms-Vertriebsstützpunkte:

Schleswig-Holstein
Mecklenburg-Vorpommern
Hamburg
Bremen
Berlin
Niedersachsen
Westfalen
Nordrhein
Sachsen
Thüringen
Brandenburg
Sachsen-Anhalt
Rheinland-Pfalz
Hessen
Franken
Saarland
Baden
Württemberg
Bayern

Perfektion aus Prinzip.



Wilms

	Seite
Wärmebedarfs-Berechnung	4
Infrarot-Ölheizter	5
Heißluftturbinen ohne Abgasführung	5
Heißluftturbinen mit Abgasführung	6
Mobile Heizzentralen	6
Gas-/Elektro-Kombiheizter	6
Gasheizter	7
Elektroheizter mit Axialventilator	7
Elektroheizter mit Radialgebläse	8
Elektro-Infrarotstrahler	8
Luffterhitzer mit Abgasführung	8
Geruchsverbesserer/ Unterestrichrockner	8
Wasserabscheider	9
Makromol 1	9
Ventilatoren	10
Adsorptionstrockner / Luftreiniger / Luftfilter	11
Luftentfeuchter	12+13
Nass- und Trockensauger	13+14
Kaltwasser-Hochdruckreiniger	15
Heißwasser-Hochdruckreiniger	15+16
Handkehrgeräte	16
Kehrsaugmaschinen	17
Schrubbsaugmaschinen	18
Reinigungsmittel	19



So finden Sie das passende Heizgerät

Gebäude und Hallen

Für die Bestimmung der Heizgeräteart und der Heizleistung sind die Art und Größe des zu beheizenden Raumes maßgebend. Die wesentlichen Geräte-Eigenschaften finden Sie in den umseitigen Beschreibungen. Mit den nachfolgenden Faustformeln geben wir Ihnen Richtwerte für die oft erforderlichen schnellen Entscheidungen – sofern die Wärmebedarfsberechnung eines Architekten vorliegt, ist diese natürlich vorzuziehen.

Die Faustformel für Gebäude und Hallen gehen von einer max. Temperaturerhöhung (Differenz zwischen der niedrigsten, angenommenen Außentemperatur und der gewünschten Innentemperatur) von 30 K (30 °C) aus.

Für davon abweichende Temperaturerhöhungen ist die gemäß Formel ermittelte Leistung je 5 K (5 °C) um 17 % zu reduzieren oder zu erhöhen.

Unsanierte Altbau-Räume oder Rohbauten vor Anbringung der Wärmedämmung

Öl- oder Gasheizer: Rauminhalt (m³) x Faktor 0,058 = Heizleistung (kW)

Elektroheizer: Rauminhalt (m³) x Faktor 0,041 = Heizleistung (kW)

Altbau-Räume mit mittelmäßiger Wärmedämmung

Öl- oder Gasheizer: Rauminhalt (m³) x Faktor 0,040 = Heizleistung (kW)

Elektroheizer: Rauminhalt (m³) x Faktor 0,030 = Heizleistung (kW)

Neubau-Räume mit fertiggestellter Wärmedämmung

Öl- oder Gasheizer: Rauminhalt (m³) x Faktor 0,025 = Heizleistung (kW)

Elektroheizer: Rauminhalt (m³) x Faktor 0,020 = Heizleistung (kW)

Gewächshäuser und Zelte

Anders als bei Gebäuden und Hallen, sollte für die Wärmebedarfsberechnung bei Gewächshäusern und Zelten nicht der Rauminhalt, sondern die gesamte äußere Oberfläche in

Quadratmeter (m²) als Berechnungsbasis dienen, weil sich die Wärmeverluste solcher Bauten weitgehend proportional zu den äußeren Flächen verhalten.

Gewächshäuser und Zelte ohne Wärmedämmung

Öl- oder Gasheizer:

Äußere Oberfläche (m²) x Faktor 0,0064 x Temp.-Erhöhung = Heizleistung (kW)

Gewächshäuser mit Doppelverglasung oder Doppelfolie, Thermo-Zelte

Öl- oder Gasheizer:

Äußere Oberfläche (m²) x Faktor 0,0037 x Temp.-Erhöhung = Heizleistung (kW)

Wilms

INFRAROT-ÖLHEIZER



Bestens geeignet zur Beheizung von gut belüfteten kleineren Flächen. Sehr geringes Gewicht und dadurch leicht zu transportieren (tragbar).

Typ:	Heizleistung:	Verbrauch:	Tank:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
IR 20	20,5 kW - 17.630 kcal/h	1,9 kg/h	15 l	14 kg	1850020



Vertikal ausrichtbarer Infrarot Strahler zur genauen Punktheizung mit **2-Stufen-Brenner**. Elektro-Anschluß: 230 V, 50 Hz.

Typ:	Heizleistung:	Verbrauch:	Tank:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
IR 40	37/28 kW - 31.820 / 24.100 kcal/h	3,2 / 2,7 kg/h	53 l	32 kg	1850040



Vertikal ausrichtbarer Strahlungsheizer zur gezielten Punktbeheizung. Kein Warmluftgebläse, daher zur wirtschaftlichen Material- und Arbeitsplatzbeheizung im Freien und in großen, hohen Räumen mit guter Belüftung bestens geeignet. Elektro-Anschluß: 230 V, 50 Hz. Ölvorwärmung serienmäßig. Sonderzubehör: Raumthermostat.

Typ:	Heizleistung:	Verbrauch:	Tank:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
Mini VAL	32,5 kW - 28.000 kcal/h	ca. 2,7 kg/h	35 l	38 kg	1855000



Horizontal und vertikal ausrichtbarer Strahlungsheizer ähnlich wie Mini VAL, jedoch mit höherer Leistung. Elektro-Anschluß: 230 V, 50 Hz. Ölvorwärmung serienmäßig. Sonderzubehör: Raumthermostat.

Typ:	Heizleistung:	Verbrauch:	Tank:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
VAL 6	40 kW - 34.400 kcal/h	ca. 3,4 kg/h	40 l	50 kg	1853000

Wilms

HEISSLUFTTURBINEN ohne Abgasführung



Ölbetriebene Sofortheizergeräte mit offener Flamme, zum Enteisen oder Auftauen von Materialien, Fahrzeugen, Rohrleitungen etc. Als Zusatzheizung von Stallungen sowie von Betriebs- und Lagerräumen bei ausreichender Belüftung. Nicht für Gewächshäuser und nicht mit Kanälen oder Warmluftschläuchen einsetzbar. Elektro-Anschluß: 230 V, 50 Hz. **B 70 / B 125:** Raumthermostat serienmäßig eingebaut. **B 350:** Ölvorwärmung serienmäßig. Sonderzubehör: Raumthermostat.

Typ:	Heizleistung:	Luftleistung:	Verbrauch:	Tank:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
B 70	20,5 kW - 17.700 kcal/h	410 m³/h	1,58 kg/h	19 l	13 kg	1021070
B 125	40 kW - 34.400 kcal/h	920 m³/h	3 kg/h	38 l	24 kg	1021125
B 350	100 kW - 86.000 kcal/h	6.000 m³/h	8,5 kg/h	120 l	105 kg	1081350

Wilms

HEISSLUFTTURBINEN mit Abgasführung



Ölbetriebene vollautomatische Warmlufterzeuger mit Wärmetauscher und hohem Wirkungsgrad. Zum Beheizen und Belüften von Werkstätten, Hallen, Ausstellungs- und Veranstaltungszelten sowie im Bauwesen. Zur Verwendung mit Warmluftschläuchen oder Luftkanälen geeignet. Robuste, universell einsetzbare Konstruktion. Mobil und baustellengerecht durch Räder und Trageösen. (außer BV 135). Elektro-Anschluß: 230 V, 50 Hz. Feuchtraumthermostat mit 10 m Kabel und Ölvorwärmung serienmäßig. Sonderzubehör: 990 l-Tank (außer BV 135), für Typ BV 385 und BV 535 zusätzlich Stapelrichtung zur raumsparenden Lagerung. Sonderausführungen für Erdgas oder Flüssiggas auf Anfrage.

Typ:	Heizleistung:	Luftleistung:	Kaminabzug:	Verbrauch:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
BV 135	22 kW - 19.000 kcal/h	1.100 m³/h	150 mm	1,9 kg/h	60 kg	1221135
BV 155	31 kW - 26.700 kcal/h	2.600 m³/h	150 mm	2,5 kg/h	150 kg	1221155
BV 185	54 kW - 46.500 kcal/h	4.500 m³/h	150 mm	4,5 kg/h	190 kg	1231185
BV 265	70 kW - 60.200 kcal/h	6.300 m³/h	150 mm	6,0 kg/h	205 kg	1241265
BV 385	110 kW - 94.600 kcal/h	8.200 m³/h	200 mm	9,2 kg/h	305 kg	1251385
BV 535	150 kW - 129.000 kcal/h	11.000 m³/h	200 mm	12,5 kg/h	375 kg	1261535

Zubehör und Ausführungen für höhere Pressung auf Anfrage.

Wilms

MOBILE HEIZZENTRALEN



Mobile Heizzentralen sind die ideale Lösung bei vielfältigen Heiz- und Lüftungsproblemen. Sie werden in der Bauindustrie zum Beheizen von Neubauten genauso eingesetzt wie in Festzelten, Werkshallen oder Lagerräumen. Elektro-Anschluß 400 V, 50 Hz, Pressung extern: 600 Pa. **Geräte mit höherer Leistung auf Anfrage!**

Typ:	Heizleistung: *	Luftleistung:	Kaminabzug:	Verbrauch:	Gewicht:	Best.-Nr.:
HZ 190	185 kW	12.000 m³/h	200 mm	15,5 kg/h	545 kg	1270190
HZ 400	261 / 383 kW	18.000 / 24.000 m³/h	300 mm	26 / 38 kg/h	1.300 kg	1270400

* Umrechnung: kW x 860 = kcal/h

Wilms

GAS-/ELEKTRO-KOMBIHEIZER DUOTHERM®



Ideale Handwerker-Heizgeräte: Gasheizgerät mit Elektroheizfunktion. Als Elektroheizer auch in Garagen, Souterrains, Kellern und unbelüfteten Räumen zulässig. Zwei Geräte in Einem, einfach umschalten statt Geräte wechseln. GHE 15M: Elektroheizer mit Raumthermostاتفunktion. GHE 26 TH: Gas- und Elektroheizer mit Raumthermostاتفunktion, bei Gasstörung automatische Umschaltung auf Elektroheizung, zusätzlich als Lüfter verwendbar. Für beide Geräte Elektro-Anschluß 230 V, 50 Hz, Vorsicherung 16 Amp. Sonderzubehör: Mehrflaschen-Anschluß.

Typ:	Heizleistung* Gas/Elektro:	Luftleistung Gas/Elektro:	Gasverbrauch:	Zündung:	Gew.:	Maße in mm (LxBxH):	Best.-Nr.:
GHE 15 M	7 - 14 kW/3 kW	520 m³/h / 520 m³/h	1,09 kg/h	Piezo	10 kg	510x215x335	1862015
GHE 26 TH	14 - 25 kW/3 kW	900 m³/h / 400 m³/h	1,93 kg/h	Autom.	16 kg	600x320x460	1862060

Europ. Patent
0813673

* Umrechnung: kW x 860 = kcal/h

Wilms**GASHEIZER mit Piezo-Zündung**

Flüssiggas-Heißluftgebläse in robuster Doppelmantel-Ausführung, anschlussfertig mit Schlauch, Gasdruckregler und Schlauchbruchsicherung. Alle Typen mit Tragegriffen. Elektro-Anschluß: 230 V, 50 Hz. Sonderzubehör: Mehrflaschenanschluß.

Typ:	Heizleistung: *	Luftleistung:	Verbrauch:	Zündung:	Gewicht:	Maße in mm (L x B x H):	Best.-Nr.:
GH 12 Inox	12 kW	350 m³/h	0,94 kg/h	Piezo	5,5 kg	390x220x335	1861012
GH 25 M	14 – 23 kW	650 m³/h	1,79 kg/h	Piezo	10 kg	530x280x420	1861020
GH 35 M	18 – 35 kW	1.100 m³/h	2,7 kg/h	Piezo	14 kg	500x320x460	1861030

* Umrechnung: kW x 860 = kcal/h

Wilms**GASHEIZER mit Automatik-Zündung**

Flüssiggas-Heißluftgebläse in robuster Doppelmantel-Ausführung, anschlussfertig mit Schlauch, Gasdruckregler und Schlauchbruchsicherung, automatischer Zündung und Spezialsteckdose für Raumthermostat. Alle Typen mit Tragegriffen. Elektro-Anschluß: 230 V, 50 Hz. Sonderzubehör: Raumthermostat, Mehrflaschenanschluß.

Typ:	Heizleistung: *	Luftleistung:	Verbrauch:	Zündung:	Gewicht:	Maße in mm (L x B x H):	Best.-Nr.:
GH 25 TH	14 – 23 kW	650 m³/h	1,79 kg/h	Autom.	10,3 kg	530x280x420	1861025
GH 35 TH	18 – 35 kW	1.100 m³/h	2,7 kg/h	Autom.	14,0 kg	500x320x460	1861035
GH 50 TH	25 – 50 kW	1.400 m³/h	3,9 kg/h	Autom.	16,0 kg	650x320x460	1861050
GH 70 TH	35 – 70 kW	2.000 m³/h	5,5 kg/h	Autom.	21,0 kg	800x370x520	1861070
GH 100 TH	50 – 100 kW	2.800 m³/h	8,0 kg/h	Autom.	25,0 kg	1000x370x520	1861100

* Umrechnung: kW x 860 = kcal/h

Wilms**ELEKTROHEIZER mit Axialventilator**

Elektroheizer zum Heizen und Lüften (EL 10 + EL 18). Leicht transportabel, EL 10 + EL 18 mit Schwenkrollen. Die gekapselten, rostfreien Heizelemente gewährleisten hohe Betriebssicherheit und lange Lebensdauer.

Typ:	Heizleistung: *	Luftleistung:	Strom-Art:	Strom-Aufn.:	Stecker:	Gewicht:	Best.-Nr.:
EL Mini	3 kW	250 m³/h	230 V / 50 Hz Wechselstrom	14,0 A	Schuko	11,5 kg	2800000
EL 10	4,6 / 6,8 / 9 kW	600 m³/h	400 V / 50 Hz Drehstrom	12,9 A	CEE, 5-p. 16 A	26,0 kg	2800010
EL 18	9 / 13,5 / 18 kW	1000 m³/h	400 V / 50 Hz Drehstrom	25,5 A	CEE, 5-p. 32 A	32,0 kg	2800018

* Umrechnung: kW x 860 = kcal/h

Wilms**ELEKTROHEIZER mit Radialgebläse**

Elektro-Heißluftgebläse zum Heizen und Lüften. Robustes, baustellengerechtes Stahlblechgehäuse mit Tragegriff, Typ EL 15 zusätzlich mit Rädern. Neuartige Bauart mit Radialgebläse für hohen Luftdurchsatz bei hoher Pressung, auch mit Warmluftschlauch betreibbar. Mit Überhitzungsschutz und eingebautem Raumthermostaten. Sonderzubehör: Warmluftschlauch.

Typ:	Heizleistung:	Luftleist.:	Strom-Art:	Strom-Aufn.:	Stecker:	Gew.:	Bestell-Nr.:
EL 3	3 kW, 2.580 kcal/h	200 m³/h	230 V/50 Hz	14 A	Schuko	11 kg	2900003
EL 9	4,5/9 kW, 3.870-7.740 kcal/h	450 m³/h	400 V/50 Hz	14 A	CEE, 5-p., 16 A	18 kg	2900009
EL 15	6/9/15 kW, 5.160-12.900 kcal/h	900 m³/h	400 V/50 Hz	23 A	CEE, 5-p., 32 A	33 kg	2900015

Wilms**ELEKTRO-INFRAROTSTRAHLER**

Vertikal ausrichtbarer Strahlungsheizer zur gezielten Punktbeheizung. Stabile, baustellengerechte Ausführung. U. a. bestens zur Beheizung von Baustellenwagen und Containern geeignet. Kein Warmluftgebläse, daher zur wirtschaftlichen Material- und Arbeitsplatzbeheizung drinnen und draußen geeignet. Elektroanschluß 230 V, 50 Hz.

Typ:	Heizleistung:	Strom-Art:	Strom-Aufn.:	Stecker:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
IR 3	3 kW, 2.580 kcal/h	230 V / 50 Hz	14 A	Schuko	9 kg	2900020

Wilms**LUFTERHITZER mit Abgasführung**

Ölbeheizte, vollautomatische Warmluftherzeuger in stationärer Ausführung mit Wärmetauscher und hohem Wirkungsgrad. Zum Beheizen und Belüften von Werkstätten, Produktions- und Lagerräumen etc. Auch zur liegenden Montage auf Wandkonsolen geeignet. Komplettgerät mit Ölbrenner und eingebautem Raumthermostaten. Ausblashaube mit Richtungslamellen rundum drehbar. Elektro-Anschluß: 230 V, 50 Hz. Sonderzubehör: 990 l-Tank. Sonderausführungen für Erdgas- oder Flüssiggas auf Anfrage.

Typ:	Heizleistung:	Luftleistung:	Kaminabzug:	Verbrauch:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
WLE 40	35 kW, 30.000 kcal/h	2.600 m³/h	150 mm	3,0 kg/h	138 kg	1260040
WLE 75	70 kW, 60.000 kcal/h	5.200 m³/h	150 mm	5,9 kg/h	210 kg	1260075

Wilms**GERUCHSVERBESSERER/UNTERESTRICHTROCKNER**

GV 28 = Luftverdichter mit Wirkstoffdosiereinrichtung

Ein Seitenkanalverdichter presst Luft mit hoher Pressung, z. B. durch die durchnässte Dämmschicht beim schwimmenden Estrich oder durch andere Hohlräume (Wasser- oder Brandschaden), um diese zu trocknen. Über eine patentierte Dosiereinrichtung wird der Prozessluft unser Wirkstoff Makromol zugesetzt zur Beseitigung unterschiedlichster Gerüche und zur Schimmelpilzbekämpfung. Auch im Dauereinsatz in geruchsbelasteten Räumen eine große Hilfe, damit das Leben angenehmer ist. An jeder Schuko-Steckdose zu betreiben.

Typ:	Leistungsaufnahme:	Luftleistung:	Pressung:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
GV 28	1,1 kW	134 m³/h (freiblasend)	bis 200 mbar	42 kg	8000280

Makromol: Industrie-Luftreiniger mit Sofortwirkung (ausführliche Unterlagen anfordern).



Bei der Dämmschicht-Trocknung unterscheidet man zwei Trocknungsverfahren.

1. Das Überdruckverfahren

Dabei wird die trockene, erwärmte Prozessluft mittels eines Seitenkanalverdichters über spezielle Öffnungen, z. B. im Estrich-Fußboden, durch die Dämmschicht **gepresst** und entweicht über die Randfuge in den geschlossenen Raum. Beim Durchfluten nimmt die Luft die Feuchte aus der Dämmschicht und wird über die im Raum stehenden Luftentfeuchter wieder getrocknet. Dieser Vorgang wird zum Kreislauf bis zum Erreichen des gewünschten Trocknungsgrades.

Ein 1,1 kW Verdichter erreicht eine Flächenleistung - abhängig von der Struktur der Dämmschicht - bis zu ca. 50 m².

2. Das Vakuum- oder Saugverfahren.

Hierbei wird der ganze Vorgang umgekehrt und die feuchte Luft aus der Dämmschicht wird mittels eines Seitenkanalverdichters **abgesaugt**.

Die warme, von Luftentfeuchtern getrocknete Raumluft zieht durch das entstandene Vakuum über die geöffnete Randfuge durch die Dämmschicht. Auch dieser Vorgang wird im Kreislauf solange fortgeführt, bis der gewünschte Trocknungsgrad erreicht ist.

Aber, damit die Verdichterturbine durch Wasser und Feststoffe nicht zu Schaden kommt, braucht man beim Saugverfahren **grundsätzlich einen Wasserabscheider**.

Beim **Wilms-Wasserabscheider WA 80** handelt es sich um eine Sensor gesteuerte, elektrisch betriebene mobile Filterstation mit fünf Funktionen:

- Wasserabscheider
- Vorfilter für Grobpartikel und zur Tröpfchenabscheidung
- Wechselfilterbox mit Schaumstoff-Filtereinlage F 5 oder HEPA-Mikrofilter H 13
- Automatische Abpump-Anlage über Sensoren gesteuert
- Nachlaufsteuerung für den 2. Verdichter

Typ	Typische Flächengröße	Spannung	Volumen-Strom	Anschluß-Leistung	H x B x T mm	Gewicht	Bestell-Nr.
SKV 40	ca. 40- 50 m ²	230V/50 Hz	145m ³ /h	1,1 kW	425x471x492	28,5 kg	8000400
WA 80	ca. 80-100 m ²	230V bzw. 400V/50Hz	bis max. 300 m ³ /h Luftdurchlass	bis 2 Verdichter SKV 40	650x500x650	26,5 kg	8000405



Befreit geruchsbelastete Luft umweltschonend.

Eigenschaften:

Makromol 1 ist eine Komposition aus organischen Wirkstoffen zur Luftreinigung.

Ein Teil dieser Wirkstoffe besteht aus geruchsadsorbierenden Makromolekülen, die die schlechten Gerüche in sich aufnehmen und an sich binden und diese so aus der Raumluft herausfiltern. Das erzielte Ergebnis ist gaschromatographisch nachgewiesen worden.

Anwendung:

Die Wirkstoffe werden vornehmlich mit unserem Geruchsverbesserer GV 28 in geruchsbelasteter Luft versprüht und bewirken eine sofortige Adsorption aller im Wirkbereich befindlichen schlechten Gerüche.

Sicherheitshinweis:

Die Wirkstoffe sind ungiftig und enthalten keine Lösungsmittel. Sie sind nicht brennbar.

Makromol 1 entspricht:

* den Sicherheitsvorgaben nach DIN 52900. Das Sicherheitsdatenblatt liegt vor.

* den Vorgaben des Umweltbundesamtes und ist unter der UBA-Nr. 2622 0005 angemeldet.

Die Produkte werden nach den Richtlinien der International Fragrance Association (IFRA) und den Vorschriften des Research Institute for Fragrance Material (RIFM) hergestellt.

Unmittelbare Berührung mit den Augen vermeiden.



AV 3100

Der AV 3100 ist ein kompaktes Axial-Gebläse für die Be- und Entlüftung von Hohlräumen und Schächten, sowie der Absaugung von Stäuben.

Flexible Luftschläuche (305 mm Ø, Bestell-Nr. 6169149) können sowohl auf der Ansaug- wie auch Ausblasseite angeschlossen werden.

Typ:	Strom-Art:	Motor-Leistung:	Strom-Aufn.:	Schalt-stufen	Luftleistung:	LängexBreitexHöhe in mm:	Gew.:	Bestell-Nr.:
AV 3100	230 V/50 Hz	0,735 kW	2,8 A	1	3100 m³/h	470x375x515	14,5 kg	8003100



RV 3200

Der RV 3200 ist ein Radiallüfter mit drei Gebläsestufen und kann in unterschiedlichen Positionen aufgestellt werden (horizontal, 45°, vertikal).

Besonders geeignet für Teppichtrocknung und Wasserschadensanierung.

Typ:	Strom-Art:	Motor-Leistung:	max. Strom-Aufn.:	Schalt-stufen	Luftleistung:	LängexBreitexHöhe in mm:	Gew.:	Bestell-Nr.:
RV 3200	230 V/50 Hz	0,37 kW	2,3 A	3	3150 m³/h	465x420x460	12,0 kg	8003200



RV 550

Der RV 550 ist ein Radiallüfter zum Einsatz in Räumen bis ca. 250 m³.

Typ:	Strom-Art:	Motor-Leistung:	max. Strom-Aufn.:	Schalt-stufen	Luftleistung:	LängexBreitexHöhe in mm:	Gew.:	Bestell-Nr.:
RV 550	230 V/50 Hz	0,068 kW	0,38 A	1	550 m³/h	270x250x295	3,5 kg	8000550



AV 4000

Der AV 4000 ist ein leistungsstarkes und energiesparendes 3-stufiges Axialgebläse. Ideal zur Unterstützung von Trocknungsvorgängen sowie zum Lüften von Gebäuden. Luftschlauch (405 mm Ø, Bestell-Nr. 6169150) kann mit Adapter (Bestell-Nr. 8000445) angeschlossen werden.

Typ:	Strom-Art:	Motor-Leistung:	max. Strom-Aufn.:	Schalt-stufen	Luftleistung:	LängexBreitexHöhe in mm:	Gew.:	Bestell-Nr.:
AV 4000	230 V/50 Hz	0,130 kW	0,7 A	3	4000 m³/h	335x620x645	10,6 kg	8000440

Wilms

ADSORPTIONSTROCKNER



AT 264: Dieser Adsorptionstrockner ist für den Einsatz auf wechselnden Einsatzorten geeignet. Er trocknet Luft auch unterhalb einer relativen Luftfeuchtigkeit (r.F.) von 35% und das auch bei Minustemperaturen.

Typ:	Typische Raumgröße:	Entfeuchtungsleistung:	Luftleistung:	Temp.-Bereich: Feuchte-Bereich:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
AT 264	bis ca. 500 m ³	bis 26,4 l in 24 h	50 m ³ /h - 270 m ³ /h	-20 - +40 °C 0 - 100% r.F.	19 kg	3102640

Wilms

LUFTREINIGER



LR 500: Dieser Luftreiniger wird eingesetzt zur Beseitigung von allergenen Stoffen, Pollen, Feinstäuben, Mikrofasern, Gerüchen, Schimmelpilzsporen, Tonerstaub u.v.a.m.. Er arbeitet mit einem dreistufigen Filtersystem und einem leistungsstarken Ventilator. Stehend oder liegend sorgt er für eine optimale Luftverteilung im gesamten Raum.

Typ:	Strom-Art:	Filterklasse:	Luft-durchsatz:	Schallpegel:	Maße in mm (LxBxH):	Gewicht:	Bestell-Nr.:
LR 500	230 V / 50 Hz	H13 Schwebstofffilter	250 m ³ /h - 400 m ³ /h	56 dB (A)	350x350x650	18 kg	8005500



LR 1200: Der sowohl im Umluft- als auch im Unterdruckbetrieb einsetzbare Luftreiniger ist in seiner Leistung regelbar. Luftschlauch saug- (203 mm Ø, Best.-Nr. 6169148) oder ausblasseitig (305 mm Ø, Best.-Nr. 6169149) kann mit Adapter (Best.-Nr. 8000510 für 203 mm Ø, Best.-Nr. 8000511 für 305 mm Ø) angeschlossen werden.

Typ:	Strom-Art:	Filterklasse:	Luft-durchsatz:	Schallpegel:	Maße in mm (LxBxH):	Gewicht:	Bestell-Nr.:
LR 1200	230 V / 50 Hz	H13 Schwebstofffilter	630 m ³ /h - 1080 m ³ /h	55 - 61 dB (A)	370x560x570	18,5 kg	8051200

Wilms

LUFTFILTER ZUM ENTSTAUBEN UND UNTERDRUCK-TROCKNEN



LF 3000: In Kombination mit dem Wilms-Ventilator AV 3100 (Best.-Nr. 8003100) ist dieser Grobstaubfilter die ideale Lösung für alle Arbeiten mit sehr hoher Staubentwicklung. Ein Luftschlauch (305 mm Ø, Best.-Nr. 6169149) kann sowohl saug- als auch druckseitig angeschlossen werden.

Typ:	Filterklasse:	Luftdurchsatz:	Schlauchanschluss:	Maße in mm (LxBxH):	Gewicht:	Bestell-Nr.:
LF 3000	F7 Taschenfilter	bis 3500 m ³ /h	300 mm Saugseite 290 mm Druckseite	490x310x480	7,5 kg	8053000



LF 200: Als Schadstofffilter sowohl bei der saugenden Trocknung als auch als Schalldämpfer einsetzbar.

Typ:	Filterklasse:	Luftdurchsatz:	Schlauchanschluss:	Maße in mm (LxBxH):	Gewicht:	Bestell-Nr.:
LF 200	H13 Schwebstofffilter	bis 170 m ³ /h	50 mm	390x260x260	4 kg	8005200



Die Wilms-Komfort-Luftentfeuchter dienen der Gesundheit, der Werterhaltung und Beschleunigung von Trocknungsvorgängen. Feuchteschäden und Schimmelbildung werden verhindert, das Raumklima verbessert. Durch entsprechende Einstellung des eingebauten Hygrostaten und durch die thermostatisch gesteuerte Abtauautomatik niedriger Stromverbrauch.

KT 190: Sehr geringe Geräusentwicklung.
KT 210: Gerät wie KT 190, jedoch mit erhöhter Entfeuchtungsleistung.
KT 570: Leistungsstarkes, sehr preisgünstiges Gerät.

Typ:	Typische Raumgröße:	Entfeuchtungsleistung:	Luftleistung:	Temp.-Bereich: Feuchte-Bereich:	Anschlußleistung:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
KT 190	bis ca. 100 m ³	bis 13,5 l in 24 h	140 m ³ /h - 170 m ³ /h	5 - 30 °C 30 - 80 % r.F.	0,288 kW	24 kg	3100190
KT 210	bis ca. 150 m ³	bis 20,3 l in 24 h	170 m ³ /h - 200 m ³ /h	5 - 30 °C 30 - 80 % r.F.	0,558 kW	26 kg	3100210
KT 570	bis ca. 300 m ³	bis 26 l in 24 h	570 m ³ /h	5 - 32 °C 30 - 80 % r.F.	0,573 kW	29 kg	3100570



KT 325: Dieser Luftentfeuchter arbeitet wie alle Geräte nach dem Kondensationsprinzip. Mit seiner Entfeuchtungsleistung von bis zu 30 l in 24 Stunden ist er hervorragend geeignet für Raumgrößen bis zu ca. 180 m³. Leicht transportabel bewältigt das Gerät mühelos die unterschiedlichsten Trocknungsaufgaben in vielen Bereichen.

Typ:	Typische Raumgröße:	Entfeuchtungsleistung:	Luftleistung:	Temp.-Bereich: Feuchte-Bereich:	Anschlußleistung:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
KT 325	bis ca. 180 m ³	bis 30 l in 24 h	300 m ³ /h	3 - 30 °C 40 - 100% r.F.	0,59 kW	32 kg	3103250



KT 425: Dieser Kondenstrockner eignet sich bestens um Feuchtigkeitsschäden in Räumen, an Inventar und feuchtigkeitsempfindlichen Materialien zu verhindern bzw. zu beseitigen. Durch elektronische Steuerung wird eine Entfeuchtungsleistung von bis zu 40 l in 24 Stunden erreicht. Typische Einsatzgröße in Räumen bis zu 300 m³.

Typ:	Typische Raumgröße:	Entfeuchtungsleistung:	Luftleistung:	Temp.-Bereich: Feuchte-Bereich:	Anschlußleistung:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
KT 425	bis ca. 300 m ³	bis 40 l in 24 h	400 m ³ /h	3 - 30 °C 40 - 100% r.F.	0,81 kW	43 kg	3104250



KT 565: Dieser Luftentfeuchter mit einer Leistung von bis zu 40 l in 24 Stunden ist serienmäßig mit einem 1 kW Heizelement ausgestattet. Durch die hohe Pressung kann bei diesem Gerät die trockene Luft gezielt über flexible Schläuche (Zubehör) an die Problemzonen zur noch effektiveren Trocknung geleitet werden.

Typ:	Typische Raumgröße:	Entfeuchtungsleistung:	Luftleistung:	Temp.-Bereich: Feuchte-Bereich:	Anschlußleistung:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
KT 565	bis ca. 350 m ³	bis 40 l in 24 h	600 m ³ /h	3 - 30 °C 40 - 100% r.F.	1,84 kW	45 kg	3105650



KT 825: Das Profigerät mit besonders hoher Leistung von bis zu 62 l in 24 Stunden. Dieser Kondenstrockner ist wie alle Geräte durch die großen Räder leicht zu transportieren und kann in Räumen bis zu 400 m³ eingesetzt werden. Wie alle Wilms Luftentfeuchter einfache Handhabung, da nur über einen Schalter zu bedienen.

Typ:	Typische Raumgröße:	Entfeuchtungsleistung:	Luftleistung:	Temp.-Bereich: Feuchte-Bereich:	Anschlußleistung:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
KT 825	bis ca. 400 m ³	bis 62 l in 24 h	800 m ³ /h	3 - 30 °C 40 - 100% r.F.	1,12 kW	47 kg	3108250



KT 1125: Dieser größte Kondenstrockner im Wilms-Programm zeichnet sich durch seine immense Leistung von bis zu 95 l in 24 Stunden aus. Die elektronische Steuerung informiert über den Betriebszustand. Dieser Profi-Luftentfeuchter ist für den Einsatz in Räumen bis zu 700 m³ konzipiert.

Typ:	Typische Raumgröße:	Entfeuchtungsleistung:	Luftleistung:	Temp.-Bereich: Feuchte-Bereich:	Anschlußleistung:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
KT 1125	bis ca. 700 m ³	bis 95 l in 24 h	1100 m ³ /h	3 - 30 °C 40 - 100% r.F.	1,65 kW	62 kg	3101225

Wilms

LUFTENTFEUCHTER



KT 40 Eco: Dieser Profi-Luftentfeuchter ist mit einem Rollkolbenkompressor ausgestattet. Mit einer Entfeuchtungsleistung von bis zu 39 l in 24 Stunden ist er für den Einsatz in Räumen bis zu 200 m³ geeignet. Dank seiner großen Räder ist das Gerät leicht zu transportieren. Wie auch die beiden größeren Geräte ist auch dieser Typ stapelfähig.

Typ:	Typische Raumgröße:	Entfeuchtungsleistung:	Luftleistung:	Temp.-Bereich: Feuchte-Bereich:	Anschlußleistung:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
KT 40 Eco	bis ca. 200 m ³	bis 39 l in 24 h	520 m ³ /h	5 - 32 °C 50 - 90% r.F.	0,9 kW	45 kg	3100040



KT 60 Eco: Der kompakte Luftentfeuchter mit besonders hoher Leistung von bis zu 57 l in 24 Stunden. Auch dieses Gerät ist ganz einfach über einen Schalter zu bedienen und hat einen Anschluß für einen externen Hygrostaten (Sonderzubehör).

Typ:	Typische Raumgröße:	Entfeuchtungsleistung:	Luftleistung:	Temp.-Bereich: Feuchte-Bereich:	Anschlußleistung:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
KT 60 Eco	bis ca. 400 m ³	bis 57 l in 24 h	1000 m ³ /h	5 - 32 °C 50 - 90% r.F.	1,3 kW	50 kg	3100060



KT 100 Eco: Der Großraum-Luftentfeuchter zeichnet sich durch eine Entfeuchtungsleistung von bis zu 100 l in 24 Stunden aus. Dieses Profigerät ist für Räume bis zu 800 m³ geeignet. Das Anzeigentableau informiert jederzeit über den aktuellen Betriebszustand. Ein Betriebsstundenzähler ist wie bei allen Geräten der **Eco-Linie serienmäßig**.

Typ:	Typische Raumgröße:	Entfeuchtungsleistung:	Luftleistung:	Temp.-Bereich: Feuchte-Bereich:	Anschlußleistung:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
KT100 Eco	bis ca. 800 m ³	bis 100 l in 24 h	1200 m ³ /h	5 - 32 °C 50 - 90% r.F.	1,9 kW	55 kg	3100100

Wilms

NASS- UND TROCKENSAUGER

S 2000: Trockensauger für den gewerblichen anspruchsvollen Einsatz. Edelstahlkessel mit Dauerfilter für die Verwendungskategorie L. Mit 36 mm-Saugschlauch, 2-teiligem verchromten Handrohr, Kombidüse, Fugendüse, Polsterdüse, Pinseldüse und Steckdose für elektr. rotierende Teppichbürste (Sonderzubehör).

S 2000 K: Sonderausführung mit Kesselreinigungsset inklusive Feinmedien-Membranfilter.

WS 2300: Vielseitiger und kraftvoller Naß- und Trockensauger für gewerbliche Anwendung. Edelstahlkessel mit Dauerfilter für die Verwendungskategorie L. Komplet mit 40 mm-Saugschlauch, 2-teiligem verchromten Handrohr, Fugendüse, Bürstendüse, Wasserdüse, Pinseldüse und Steckdose für elektr. rotierende Teppichbürste (Sonderzubehör).

WS 2300/50: Technisch wie WS 2300 jedoch mit Zubehör 50 mm, bestehend aus:
Saugschlauch 3 m, Handrohr gebogen, Reduktion für Fugen- und Pinseldüse, Fugendüse, Pinseldüse, Bodendüse.

WS 2200: Wie WS 2300, jedoch mit Kunststoffkessel und 36 mm-Saugschlauch.

WS 2300 K: Sonderausführung mit Kesselreinigungsset inklusive Feinmedien-Membranfilter.

Verfügbares Sonderzubehör für sämtliche Typen: Feinmedien-Membran-Dauerfilter für Kategorie M. Standard-Papierfilter im 10er-Pack, elektrisch rotierende Teppichbürste.



Typ:	Saugkraft:	Saugvolumen:	Stromversorgung:	Motorleistung:	Behälterinhalt:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
S 2000	2.000 mmWS	180 m ³ /h	230 V	1.000 W	10 l	8,5 kg	9002000
S 2000 K	2.000 mmWS	180 m ³ /h	230 V	1.000 W	10 l	8,5 kg	9002100
WS 2300	2.300 mmWS	180 m ³ /h	230 V	1.000 W	30 l	10,0 kg	9002300
WS 2300/50	2.300 mmWS	180 m ³ /h	230 V	1.000 W	30 l	10,0 kg	9012300
WS 2200	2.100 mmWS	180 m ³ /h	230 V	1.000 W	30 l	9,0 kg	9002200
WS 2300 K	2.300 mmWS	180 m ³ /h	230 V	1.000 W	30 l	10,0 kg	9002310



WS 2700: Stärkster Naß- und Trockensauger im Wilms-Programm, 2-motorig und mit großem Fassungsvermögen. Edelstahlkessel mit Ablauf-Schlauch zur einfachen Entleerung im Naßbetrieb, Dauerfilter für die Verwendungskategorie L. Komplet mit 40 mm-Saugschlauch, 2-teiligem verchromten Handrohr, Fugendüse, Bürstendüse, Wasserdüse und Pinseldüse. Sonderzubehör: Feinmedien-Membran-Dauerfilter für Verwendungs-Kategorie M (Best.-Nr. 5926085). Fest am Fahrgestell montierbare Bodenabsaugvorrichtung für die Wasseraufnahme von großen Flächen (Best.-Nr. 5800011).

WS 2700/50: Wie WS 2700, jedoch mit Zubehör: 50 mm, bestehend aus:
Saugschlauch 3 m, Handrohr gebogen, Reduktion für Fugen- und Pinseldüse, Fugendüse, Pinseldüse, Bodendüse

Typ:	Saugkraft:	Saugvolumen:	Stromversorgung:	Motorleistung:	Behälterinhalt:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
WS 2700	2.700 mm/WS	360/180 m ³ /h	230 V	2 x 1.000 W	60 l	24,0 kg	9002700
WS 2700/50	2.700 mm/WS	360/180 m ³ /h	230 V	2 x 1.000 W	60 l	25,0 kg	9002705



S 2400: Kompakter und geräuscharmer Trockensauger für den gewerblichen Einsatz. Kunststoffkessel mit Halterungen für das 32 mm-Zubehör, Saugschlauch, 2-teiliges verchromtes Handrohr, verstellbare Kombidüse, Fugendüse, Polsterdüse, Pinseldüse und Papierfilter gehören zum serienmäßigen Lieferumfang. Das Gerät ist durch große Räder und Schwenkrollen sehr beweglich und verfügt über eine spezielle Steckdose zum Anschluß einer elektr. rotierenden Teppichbürste (Sonderzubehör).

Typ:	Saugkraft:	Saugvolumen:	Stromversorgung:	Motorleistung:	Behälterinhalt:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
S 2400	2.500 mmWS	180 m ³ /h	230 V	Max.1.300 W	13 l	7 kg	9002400



WS 2650 AS: Naß- und Trockensauger mit Schaltautomatik zur Staubabsaugung an Elektrowerkzeugen bis 2.000 Watt. Zusätzliche Schaltstellung für normales Saugen. Saugschlauch 5,5 m lang und mit 2 Adaptern für Elektrowerkzeuge. Sonderzubehör: Feinmedien-Membran-Dauerfilter für Kategorie M (Bestell-Nr. 5923063). Standard-Papierfilter, 10er-Packung (Bestell-Nr. 5923090).

WS 2650 EL: Wie WS 2650 AS, jedoch zusätzlich mit vollständigem Zubehör, wie unter Typ S 2000 beschrieben.

Typ:	Saugkraft:	Saugvolumen:	Stromversorgung:	Motorleistung:	Behälterinhalt:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
WS 2650 AS	2.400 mmWS	198 m ³ /h	230 V	1.300 W	30 l	12,0 kg	9002655
WS 2650 EL	2.400 mmWS	198 m ³ /h	230 V	1.300 W	30 l	12,0 kg	9002650

Sondertypen auf Anfrage.

Wilms

KALTWASSER-HOCHDRUCKREINIGER



KW 600: Kaltwasser-HDR für Wechselstrom. Dreikolbenpumpe im Oelbad laufend. Robustes Gewerbegerät in fahrbarer Ausführung, auch für Dauereinsatz geeignet. Wasserzulauftemperatur max. 50° C. Das Gerät ist leistungsmäßig so abgestimmt, daß es an jeder mit 16 A abgesicherten Steckdose betrieben werden kann. Komplett mit zweiteiliger Lanze mit Variodüse und Pistole, Vorsatzstück mit Schmutzkillerdüse, 12 m Hochdruckschlauch mit Schlauchhaspel, Totalabschaltung, im Chassis integriertem Reinigungsmitteltank, Elektrokabel und Stecker.

Typ:	Arbeitsdruck:	Fördermenge:	Motor:	Motorleistung:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
KW 600	150 bar	600 l/h	230 V/50 Hz	3,0 kW	24,0 kg	5010600



KW 900: Kaltwasser-HDR für Drehstrom. **Langsam laufende** Dreikolbenpumpe mit Keramikplungern und Messingkopf. Starkes Profigerät in fahrbarer Ausführung. Stufenlose Druckverstellung von außen zugänglich. Wasserzulauftemperatur bis max. 50° C. Reinigungsmitteltank im Chassis integriert. Komplett mit zweiteiliger Lanze mit Variodüse und Pistole, 10 m Hochdruckschlauch, Kabel mit 5-pol. CEE-Stecker, 16 Amp.

Typ:	Arbeitsdruck:	Fördermenge:	Motor:	Motorleistung:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
KW 900	20 – 190 bar	150 – 900 l/h	400 V/50 Hz	5,1 kW	49,4 kg	5010900



KW 1300: Kaltwasser-HDR für Drehstrom. **Langsam laufende** Dreikolbenpumpe mit Keramikplungern und Messingkopf. Leicht zu transportieren durch große Ballonreifen. Stufenlose Druckverstellung von außen zugänglich. Reinigungsmitteltank im Chassis integriert, Wasserzulauftemperatur max. 50° C. Serienmäßig mit Schlauchhaspel und 15 m Hochdruckschlauch. Totalabschaltung mit Zeitverzögerung. Zweiteilige Lanze mit Variodüse und Pistole, sowie Vorsatzstück mit Schmutzkillerdüse, Elektrokabel mit 5-pol. CEE-Stecker, 16 Amp.

Typ:	Arbeitsdruck:	Fördermenge:	Motor:	Motorleistung:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
KW 1300	20 / 160 bar	240 / 1300 l/h	400 V/50 Hz	6,2 kW	68,2 kg	5001300

Wilms

HEISSWASSER-HOCHDRUCKREINIGER



HW 1100: Unser »Leichtgewicht« für Wechselstrom. Dreikolbenpumpe mit Keramikplungern. Für einfache gewerbliche Ansprüche. Startet ohne Anlaufstrombegrenzer an allen üblichen, mit 16 Amp. abgesicherten Schuko Steckdosen. Durch Tragbügel und Ballonreifen leicht verfahrbar und gut zu transportieren. Heizöl- und Reinigungsmittel tanks serienmäßig. Komplett mit zweiteiliger Lanze, Variodüse und Pistole, 8 m Hochdruckschlauch, Kabel und Schuko-stecker.

Typ:	Arbeitsdruck:	Fördermenge:	Temperatur:	Motor:	Motorleistung:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
HW 1100	40 - 90 bar	240 - 420 l/h	30 - 90 °C	230 V/50 Hz	2,3 kW	51 kg	5501100

Wilms

HEISSWASSER-HOCHDRUCKREINIGER



HW 9115: Heißwasser-HDR für Wechselstrom mit Druckverstellung, Dampfstufe, Endabschaltung und groß dimensionierten Rädern.

HW 9155: Heißwasser-HDR für Drehstrom, Aufbau ähnlich Typ 9115 mit Dampfstufe und Hohlkammerreifen für den professionellen Einsatz mit verzögerter Endabschaltung und Verkalkungsschutz.

Typ:	Arbeitsdruck:	Fördermenge:	Temperatur:	Motor:	Motorleistung:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
HW 9115	40 - 100 bar	280 - 600 l/h	30 - 120 °C	230 V/50 Hz	2,7 kW	88 kg	5509115
HW 9155	40 - 160 bar	280 - 720 l/h	30 - 120 °C	400 V/50 Hz	4,0 kW	90 kg	5509155



HW 9185: Stärkster Drehstrom-HDR im Wilms-Programm. Profi-Vollausstattung mit Dreikolbenpumpe mit Keramikplungern und Messingkopf. Sturzbrenner mit hohem Wirkungsgrad im Edelstahlkessel. Durch zeitverzögerte Totalabschaltung bei kurzen Betätigungsintervallen stets voller Arbeitsdruck beim Ziehen der Pistole. Serienmäßig mit Heizöl- und Reinigungsmittel tanks, Wasserkasten, Verkalkungsschutz, Nachfüllanzeigen für Heizöl und Verkalkungsschutzmittel. Komplett mit zweiteiliger Lanze mit Düse und Pistole, 10 m Hochdruckschlauch, Kabel und CEE-Stecker.

Typ:	Arbeitsdruck:	Fördermenge:	Temperatur:	Motor:	Motorleistung:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
HW 9185	40 - 180 bar	450 - 840 l/h	30 - 135 °C	400 V/50 Hz	6,00 kW	110 kg	5509185

Wilms

HANDKEHRGERÄTE



HKM 800: Die Wilms HKM 800 ist immer startklar. Einfach losfahren und schon kehrt sie. Sauberkeit im Handumdrehen, fast zehnmal schneller als mit dem Besen. Die Schmutzaufnahme erfolgt selbsttätig in einen großen Kunststoffbehälter. Dank Doppelwalzen-System mit zwei Walzenbürsten sammeln sie Staub, Holzabfälle, Nägel, Styropor, Laub, Papier, kleine Steine und sogar Getränkedosen und Becher systematisch auf. Die Wilms HKM 800 ist völlig wartungsfrei, leicht zu handhaben, auch von Frauen. Das Doppelwalzen-System mit direktangetriebenen gegenläufigen Kehrwalzen macht dies möglich.

Typ:	Kehrbreite mit Seitenbesen:	Behälterinhalt:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
HKM 800	800 mm	40 l	12 kg	9000800

Wilms**KEHRSAUGMASCHINEN mit Benzin-Motor**

KS 850: Preisgünstige Kehrsaugmaschine, besonders für enge Platzverhältnisse. Serienmäßig mit Fahrtrieb, Seitenbesen, Saugabschaltung, Grobschmutzklappe und Feststellbremse. 2,9 kW-Viertakt-Honda-Motor (bleifrei). Überwindet Steigungen bis 15 % – mit elektrischem Filterrüttler.

Typ:	Kehrbreite m. Seitenbesen:	Prakt. Kehrleistung:	Fahrgeschw.:	Filterfläche:	Behälterinhalt:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
KS 850	850 mm	4.100 m ² /h	6 km/h	2,5 m ²	40 l	87 kg	9000810



KS 1300: Aufsitz-Kehrmaschine für mittelgroße Flächen. Serienmäßig 2 Seitenbesen, Saugabschaltung, Grobschmutzklappe, Feststellbremse, Beleuchtung, Lift- und Kippvorrichtung, elektr. Filterrüttler. Mit 4 kW-Viertakt-Honda-Motor (bleifrei) mit Elektrostart, für max. 20 % Steigung. Das Überkopf-Kehrprinzip bewirkt eine hohe Ausnutzung des Behältervolumens.

Typ:	Kehrbreite m. Seitenbesen:	Prakt. Kehrleistung:	Fahrgeschw.:	Filterfläche:	Behälterinhalt:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
KS 1300	1.200 mm	5.000 m ² /h	5 km/h	4 m ²	55 l	289 kg	9001300

Wilms**KEHRSAUGMASCHINEN mit Elektro-Motor (Batterie)**

KS 850 E: Gleiche Ausführung wie KS 850, jedoch mit Elektromotor für Batterieantrieb. 12 V-0,4 kW-Motor. 1 Batterie (Best.-Nr. 5940002) und 1 Ladegerät (Best.-Nr.: 5900610) erforderlich.

Typ:	Kehrbreite m. Seitenbesen:	Prakt. Kehrleistung:	Fahrgeschw.:	Filterfläche:	Behälterinhalt:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
KS 850 E	850 mm	4.100 m ² /h	6 km/h	2,5 m ²	40 l	87 kg	9000805



KS 1300 E: Ausführung wie KS 1300, jedoch mit Elektromotor für Batteriebetrieb, 24 V - 1,5 kW-Motor für max. 14 % Steigung. Diese Kehrsaugmaschine ist vorwiegend für die Innenreinigung bestimmt, wo Abgase und Motorengeräusche unerwünscht sind. 4 Batterien (Best.-Nr. 5900625) und 1 Ladegerät (Best.-Nr. 5900611) erforderlich.

Typ:	Kehrbreite m. Seitenbesen:	Prakt. Kehrleistung:	Fahrgeschw.:	Filterfläche:	Behälterinhalt:	Gewicht:	Bestell-Nr.:
KS 1300 E	1.200 mm	5.000 m ² /h	5 km/h	4 m ²	55 l	235 kg	9001305



S 35 E / S 35 B: Die handlichen Schrubbsauger haben eine Stundenleistung von 1250 m² und mehr. Durch die besonders kompakte Bauform ist der Einsatz auch auf kleinen Flächen gewährleistet. Vor allem bei engen Platzverhältnissen haben sich diese Geräte bestens bewährt. Durch die schnell rotierende Tellerbürste auch bestens geeignet für Sicherheitsfliesen, Gumminoppen- und Natursteinböden. Der Fahrgriff ist individuell höhenverstellbar. Umgeklappt sorgt er für Platzersparnis. Zum Lieferumfang gehört eine Tellerbürste mittlerer Härte.

Typ:	Schrubbleistung:	Arbeitsbreite:	Stromversorgung:	Bestell-Nr.:
S 35 E	1250 m ² /h	350 mm	230 V - 50 Hz	2003500
S 35 B	1250 m ² /h	350 mm	24 V - (2 x 12 V)	2003550



S 45 E / S 45 B: Die kompakten Einscheiben-Schrubbsauger haben eine Flächenleistung von bis zu 1600 m²/h. Diese robusten, preiswerten Maschinen sind für mittelgroße Flächen bestimmt. Zum Lieferumfang gehört eine Tellerbürste mittlerer Härte. Leicht zugängliche Frisch- und Schmutzwassertanks. Letzterer abnehmbar und mit Ablassschlauch. Zentrale Wasserzufuhr direkt auf die Bürste.

Typ:	Schrubbleistung:	Arbeitsbreite:	Stromversorgung:	Bestell-Nr.:
S 45 E	1600 m ² /h	450 mm	230 V - 50 Hz	2004500
S 45 B	1600 m ² /h	450 mm	24 V - (2 x 12 V)	2004550



S 50 E / S 50 B: Diese Schrubbsauger haben eine Flächenleistung von bis zu 1750 m²/h. Das einfach zu handhabende Bedienpult steuert die Bürste, den Saugmotor und die Wasserzufuhr. Es ist möglich, den Handgriff während des Arbeitens in der Höhe zu verstellen, was die Reinigung in schwierig zu erreichenden Bereichen erleichtert. Wie auch bei allen anderen Geräten in **Batterieversion** sind Batterien und Ladegerät **serienmäßig** im Lieferumfang enthalten.

Typ:	Schrubbleistung:	Arbeitsbreite:	Stromversorgung:	Bestell-Nr.:
S 50 E	1750 m ² /h	500 mm	230 V - 50 Hz	2005000
S 50 B	1750 m ² /h	500 mm	24 V - (2 x 12 V)	2005500



S 55 BA: Der Schrubbsauger für große Flächen mit sehr großem Fassungsvermögen von Frisch- und Schmutzwassertank für längeren Dauereinsatz. Wasserstandsanzeige beider Tanks serienmäßig. Konstanter Anpressdruck der Tellerbürste durch CWS (Constant Weight System). Einfache Bedienung durch Ablassschlauch und kippbaren Schmutzwassertank. Leicht zu warten, da einfacher Zugang zu allen Bauteilen. Die Laugenmenge ist dosierbar mit einer präzisen, zentralen Zufuhr auf die Bürste. Die richtige Maschine, mit der in kurzer Zeit größere Flächen zu reinigen sind.

Typ:	Schrubbleistung:	Arbeitsbreite:	Stromversorgung:	Bestell-Nr.:
S 55 BA	2500 m ² /h	550 mm	24 V - (2 x 12 V)	2006000



Lagerung bis 1 Jahr.
Mischbar mit Wasser.
Frostempfindlich.

Beschreibung	Gewicht	Bestell-Nr.
<p>NEUTRAL. Universalreiniger, stark schmutzlösend, auch für ölige und fettige Verunreinigungen. Für Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreiniger, Vorsprühverfahren und Handreinigung. Für alle Materialien, die Wasser vertragen. Mischbar mit Wasser bis 1 : 20. Nicht kennzeichnungspflichtig. pH-Wert: 10,5.</p>	<p>5,3 kg 26,5 kg 212,0 kg</p>	<p>7810513 7810533 7810543</p>
<p>EXPRESS. Antistatisches Hochkonzentrat für Fahrzeug-Ober-, Unter- und Motorwäsche. Löst Straßenschmutz, Streusalz, Insekten, Öle und Fette. Greift Lack, Gummi und Kunststoff nicht an. Für Hochdruckreiniger und Bürstenwaschanlagen. Mischbar mit Wasser bis 1 : 20. Kennzeichnung: „Reizend“. pH-Wert: 12,8.</p>	<p>5,4 kg 27,0 kg 216,0 kg</p>	<p>7810512 7810532 7810542</p>
<p>SPEZIAL. Spezialreiniger für stark öl- und fettverschmutzte Maschinen und Anlagen, Feuerschadensanierung, Schiffsreinigung, Schlachthöfe, Fischhallen, Nahrungsmittelindustrie und Metallentfettung, wirkt sogar mit hartem bzw. Salzwasser. Mischbar mit Wasser bis 1 : 20. Kennzeichnung: „Ätzend“. pH-Wert: 13,6.</p>	<p>5,7 kg 28,5 kg 228,0 kg</p>	<p>7810511 7810531 7810541</p>
<p>FASANUR. Fassadenreiniger für Ziegel, Granit, Kacheln usw. Fasanur ist eine Säure, die nur mit Schutzausrüstung, von Hand oder mit säurefestem Sprühgerät, aufgetragen werden darf. Mit Heißwasser-Hochdruckreiniger nachwaschen, evtl. mit alkalischem Mittel neutralisieren. Mischbar mit Wasser bis 1 : 20. Kennzeichnung: „Giftig. Ätzend“. pH-Wert: < 0,5.</p>	<p>29,8 kg</p>	<p>7810535</p>
<p>SPÜLWACHS. Zur Nachbehandlung von Kraftfahrzeugen, Booten oder anderen glänzenden, lackierten Flächen, mit Konservierungseffekt. Mischbar mit Wasser bis 1 : 20. Nicht kennzeichnungspflichtig. pH-Wert: 7.</p>	<p>5,0 kg 25,0 kg</p>	<p>7810537 7810534</p>
<p>SCHRUBBFIX 1. Anwendungsgebiet: Böden aus Beton, Klinker, Kunst- und Naturstein, Kunststoff, lackierte und gestrichene Oberflächen. Für Restaurants, Lebensmittelbetriebe, Krankenhäuser, Publikums hallen etc. Für Schrubbsaugmaschinen. Mischbar mit Wasser bis 1 : 25. Nicht kennzeichnungspflichtig. pH-Wert: 9,5.</p>	<p>5,3 kg 26,5 kg</p>	<p>7810506 7810505</p>
<p>SCHRUBBFIX 2. Anwendungsgebiet: Böden aus Beton, Klinker, Kunst- und Naturstein, Kunststoff. Für starke Verschmutzungen auf Werkstatt- und Industrieböden, in Eingangsbereichen etc. Nicht für lackierte und gestrichene Böden. Für Schrubbsaugmaschinen. Mischbar mit Wasser bis 1 : 30. Kennzeichnung: „Ätzend“. pH-Wert: 13,8.</p>	<p>5,5 kg 27,5 kg</p>	<p>7810508 7810507</p>