

## PLW 8616 [Safety EL]

Reinigungs- & Desinfektionsgerät zur Aufbereitung von Atemschutzausrüstung

- elektrobeheizt, zweitürig, 900 mm breit



- Leistung/Charge ??  
Atemschutzmasken
- Alternative Beladung: 4  
Druckluftflaschen o. 4 Tragegestelle
- Intuitive Bedienung und  
programmierbare Steuerung
- Leistungsfähiges Spülsystem und  
spezifische Programme
- Sichere Ergebnisse durch die  
Sprüharmsensierung
- 2-türiges Durchschubgerät für die  
räumliche Schwarz-Weiß-Trennung

EAN: 4002516669418 / Materialnummer: 12278820 / Alte Materialnummer: 62861614D

<b>Bauform und Ausführung</b>	
Bauform	Standgerät, 2-türig, Durchschubgerät, Glas- Hubtür
Beheizungsart	Elektro
Front/Rückseite	Edelstahl
Seitenwände	Edelstahl
Einzel- oder Reihenaufstellung	•
Beladung über Beladewagen	•
Elektrische Türverriegelung	•
Summer, akustisches Signal bei Programmende	•
Servicefreundliche Konstruktion	•
<b>Anwendung</b>	
Geeignet für Feuerwehren und Rettungsdienste	•
<b>Kapazität</b>	
Atemschutzmasken [Anzahl]	24
Druckluftflaschen [Anzahl]	4
Pressluftatmer-Tragegestelle mit Druckluftflasche [Anzahl]	2
Pressluftatmer-Tragegestelle [Anzahl]	4
<b>Leistungsdaten</b>	
Umwälzpumpe, Q <sub>max</sub> in l/Min.	400
Zusätzliche Umwälzpumpe für Beladungsträger- Direktankopplung, Q <sub>max</sub> in l/Min.	600
Drehzahlvariable Pumpe	•
Spülraumvolumen in l	351
Getestete Betriebsstunden	15000
Lebensdauer in Spülzyklen	20000
<b>Steuerung</b>	
Steuerungstyp	PST 20
Programmwahl	Full-Touch-Farbdisplay
Programmierbarkeit	Programmierbar
Freie Programmplätze [Anzahl]	170
Programmausfallsicherung	•
Restzeitanzeige	•
Programmablaufanzeige	•
Statusanzeige über Kammerbeleuchtung	•
Einstellbare Displaysprachen	•
<b>Standard Elektroanschluss</b>	
Elektroanschluss	3N AC 400V 50HZ
Heizleistung in kW	18,00
Gesamtanschluss in kW	20,00
Absicherung in A	32-35
<b>Wasseranschluss/-ablauf</b>	
Kaltwasser [Anzahl]	2
Warmwasser [Anzahl]	1
VE-Wasser [Anzahl]	2
Erforderlicher Fließdruck in kPa	200-1000
Maximale Wasserhärte (Kaltwasser/Warmwasser) in mmol/l	0,71
Ablaufventil [DN]	50
Ablaufpumpe (Option)	•

## PLW 8616 [Safety EL]

Reinigungs- & Desinfektionsgerät zur Aufbereitung von Atemschutzausrüstung  
- elektrobeheizt, zweitürig, 900 mm breit



EAN: 4002516669418 / Materialnummer: 12278820 / Alte Materialnummer: 62861614D

<b>Druckluftanschluss</b>	
Druckluftanschluss, technisch [Anzahl]	1
Erforderliche Druckluft, technisch in kPa	600-800
<b>Trocknungsaggregat</b>	
Beheizungsart Trocknungsaggregat	Elektro
Luftleistung in m <sup>3</sup> /h	250
Zeiteinstellung in 1-Minuten-Schritten	1-240
Hepa-Filter-Klasse	H13
Abscheidegrad HEPA-Filter (DIN EN 1822) in %	99,95
Heizleistung Elektro in kW	8,00
<b>Maße und Gewicht</b>	
Außenmaß, Nettohöhe in mm	1670
Außenmaß, Nettobreite in mm	900
Außenmaß, Nettotiefe in mm	990
Außenmaß inkl. Sockel/Bodenwanne und Aufsatzverkleidung, Höhe in mm	2495
Außenmaß, Bruttohöhe in mm	1960
Außenmaß, Bruttobreite in mm	1000
Außenmaß, Bruttotiefe in mm	1130
Spülraum, Höhe in mm	675
Spülraum, Breite in mm	650
Spülraum, Tiefe in mm	800
Einschubhöhe über Fußboden in mm	850
Nettogewicht in kg	392
Bruttogewicht in kg	403
Maximale Bodenbelastung in N	8000
<b>Emissionswerte</b>	
Schalldruckpegel LpA im Reinigen und Trocknen gem. DIN EN ISO 11201	<65 dB(A) re 20 µPa
<b>Programme</b>	
Atemschutzausrüstung	•
Vario FB Spezial	•
Vario FB Spezial Plus	•
Vario FB Chem	•
Vario FB Chem Plus	•
Trocknen FB	•
<b>Ausstattung</b>	
2 Integrierte Membrandosierpumpen für flüssige Medien	•
Zusätzlich integrierbare Dosierpumpen	4
Dampfkondensator (Option)	•
Dosiervolumenkontrolle	•
Sprüharmüberwachung	•
Leitfähigkeitsüberwachung	•
Schnittstelle zur Prozessdokumentation	•
Mehrkomponenten-Filtersystem	•
Mikro-Feinfilter	•
Beladungsträger-Direktankopplung	•
Integrierte Heißlufttrocknung (Option)	•
Integrierter Drucker zur Prozessdokumentation (Option)	•
Heizkörper außerhalb des Spülraums	•

## PLW 8616 [Safety EL]

Reinigungs- & Desinfektionsgerät zur Aufbereitung von Atemschutzausrüstung  
- elektrobeheizt, zweitürig, 900 mm breit



EAN: 4002516669418 / Materialnummer: 12278820 / Alte Materialnummer: 62861614D

Einstellmöglichkeit für Prozesschemikalien (4 x 5 l oder 2 x 5 l + 1 x 10 l) •

Spülraum aus hochwertigem Edelstahl (1.4404/316L) •

Sockel (Option) •

Mehrfarbige Kammerbeleuchtung •

Modulares Korbdesign •

### Anschlussmöglichkeiten

Ethernet-Schnittstelle •

Externe Dosiermodule •

USB-Schnittstelle •

Zentraldosierung •

Spitzenlastabschaltung/Energiemanagement •

### Normen, Prüf- und Kennzeichen

CE •

VDE-Zeichen (elektrische Sicherheit) •

EN 61010-2-040 •

Maschinenrichtlinie 2006/42/EG •