NIEDERDRUCKZENTRALE - LWP 40 CB



Lagafors® Niederdruckzentrale LWP 40 CB (Low Water Pressure, Combi Booster) wurde für die Reinigung mit unter erhöhten Druck gesetztem Wasser, Chemikalien und Desinfektionsmitteln entwickelt. Mit ihrem hygienischen Design ist die Einheit für die Aufstellung im Produktionsraum konzipiert und kann an verschiedene Satellitenstationen von Lagafors® angeschlossen werden. Lagafors® LWP ist besonders für die Reinigung in der Lebensmittelindustrie geeignet, z. B. in Schlachthöfe, Fleisch- und Wurstherstellung, Molkereien, Brauereien, Fisch verarbeitenden und Fertiggerichte produzierenden Unternehmen, Großküchen und anderen Orten, an denen hohe Anforderungen an
die Hygiene gestellt werden.

· Betriebsdruck von 35-40 bar.

· Lieferung erfolgt mit hygienisch designten Schrank

· Wandmontierte Einheit

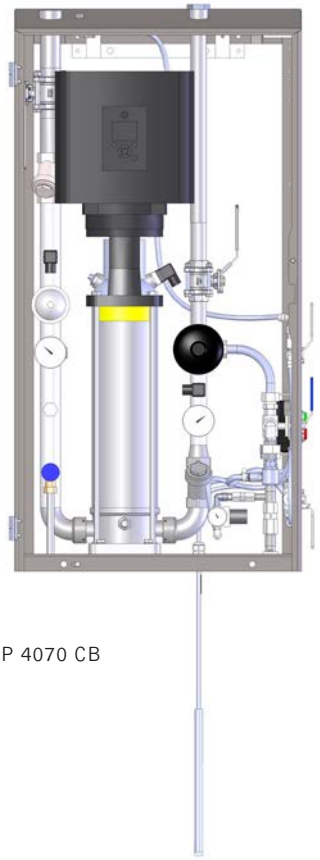
· Ist in den Versionen S, D oder T erhältlich, d. h. 1–3 verschiedene Mittel/Dosierungen.

· Anschluss von externen Satellitenstationen ist möglich.

Eigenschaften	Vorzüge	Fakten
Steigert den Druck der ausgehenden Medien	Effizientere Reinigungswirkung auf Oberflächen	Von 3-6 bar bis 40 bar
Flexibler Druck und Durchfluss	Zahlreiche Optionen	35-40 bar und bis 90 lit/min
Stellt Wasser, Chemikalien und Desinfektionsmittel bereit	Alles-in-einem-Konzept	Flexibel
Hygienisches Design	Ermöglicht Aufstellung im Produktionsraum	Leicht zu reinigen
Frequenz-gesteuerte Pumpe	Optimaler Energieverbrauch	Niedrige Arbeitskosten

Technische Angaben Lagafors® Niederdruckszentrale LWP 40 CB	
Modell	**LWP 4070 CB**
Wasserdruck am Auslass	35-40 bar
Wasserverbrauch	0-70 lit/min
Durchflussmenge, max	90 lit/min
Leistung (23 lit/ver)	3-4 Benutzer
Umgebungstemperatur	5-25 °C
Relative Luftfeuchte, max	95%
Anschlüsse (Innengewinde)	
Wassereinlauf	ISO-G 1 1/4"
Wasserversorgung, Durchfluss	120 lit/min
Wasserversorgung, Druck	3-6 bar
Max. Wassertemperatur	60 °C
Wasserauslass	ISO-G 1"
Luft, Abmessungen	ISO-G 1/4"
Luftdruck	6-8 bar
Luft, Mindestdurchfluss	100 lit/min
Elektrizität	
Spannung	3 x 400 V+N+PE / 50/60 Hz (andere Spezifikationen auf Anfrage)
Strom	11,5 A
Leistung	6 kW
Abmessungen	
Maße BxTxH	640 x 380 x 1290 mm
Gewicht	110 kg

Änderungen vorbehalten. Der Hersteller behält sich das Recht vor, die Spezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern.
- Standardmäßige Alarmfunktion für Wassermangel im Zulauf und Überkapazitäten.
- Frequenzgesteuerte Pumpen und ausgestattet mit Temperaturalarme.



Lagafors® LWP 4070 CB