

PLW 8615 [EL CT]

Laboratoriediskmaskin, eluppvärmd

- en lucka med Combitank, 900 mm bred, 351 l nyttovolym.



- Prestanda/batch till exempel 216 laboratoriefaskor, 588 småflaskor eller 294 pipetter
- Flexibel drift av Combitanken som återvinnings-/förvärmningstank
- Flexibel och enkel – modulära diskhållare & EasyLoad-system
- Effektiv – stark pumpeffekt med den varvtalsvariabla pumpen
- Säkra resultat – spolarmsavkänning & konduktivitetsmodul

EAN: 4002516146698 / Materialnummer: 11177410 / Gamla materialnummer: 62861502S

Konstruktion och utförande	
Konstruktion	Fristående produkt, 1 lucka, med lyftlucka glas
Front/baksida	Rostfritt stål
Sidoväggar	Rostfritt stål
Enskild uppställning eller i rad	•
lastning via lastvagn	•
Elektrisk luckspärr	•
Summer, akustisk signal vid programslut	•
Servicevänlig konstruktion	•
Användning	
Lämplig för laboratorier	•
Lämplig för industriella användningar	•
Kapacitet	
Smalhalsade glas per omgång [antal]	216
Reagensglas per omgång [antal]	588
Laboratorieglass per omgång [antal]	216
Pipetter per omgång [antal]	294
Effektuppgifter	
Cirkulationspump, Qmax i liter/min.	400
Extra cirkulationspump för direkt tillkoppling av insatser, Qmax i l/min.	600
Pump med varierbart varvtal	•
Nyttovolym diskutrymme i liter	351
Testade drifttimmar	15000
Livslängd i diskcykler	20000
Styrning	
Typ av styrning	PST 20
Programval	Fulltouch-färgdisplay
Programmeringsmöjlighet	Programmerbar
Program [antal]	30
Fria programplatser [antal]	170
Programavbrottsäkring	•
Resttidsindikering	•
Visning av programförlopp	•
Statusindikering för belysning av innerutrymme	•
Inställbara displayspråk	•
Standard elanslutning	
Elanslutning	3N AC 400V 50HZ
Värmeeffekt i kW	18,00
Total anslutningseffekt i kW	20,00
Säkring i A	32-35
Vattenanslutning/-avlopp	
Kallvatten [antal]	2
Varmvatten [antal]	1
AD-vatten [antal]	2
Nödvändigt flödestryck i kPa	200-1000
Maximal vattenhårdhet (kallvatten/varmvatten) i mmol/l	0,71
Avloppsventil [DN]	50
Avloppspump (tillval)	•

PLW 8615 [EL CT]

Laboratoriediskmaskin, eluppvärmd

- en lucka med Combitank, 900 mm bred, 351 l nyttovolym.



EAN: 4002516146698 / Materialnummer: 11177410 / Gamla materialnummer: 62861502S

Tryckluftsanslutning	
Tryckluftsanslutning, teknisk [antal]	1
Nödvändig tryckluft, tekniskt i kPa	600-800
Torkaggregat	
Lufteffekt i m ³ /h	250
Tidinställning i steg om 1 minut	1-240
Frånskiljningsgrad HEPA-filter (DIN EN 1822) i %	99,95
Värmeeffekt el i kW	8,00
Mått och vikt	
Ytermått, nettohöjd i mm	1670
Ytermått, nettobredd i mm	900
Ytermått, nettodjup i mm	990
Ytermått inkl sockel/golvtråg och påbyggnadsinklädning, höjd i mm	2495
Ytermått, bruttohöjd i mm	1960
Ytermått, bruttbredd i mm	1000
Ytermått, bruttdjup i mm	1130
Diskutrymme, höjd i mm	675
Diskutrymme, bredd i mm	650
Diskutrymme, djup i mm	800
Inskjutshöjd över golvet i mm	850
Nettovikt i kg	386
Bruttovikt i kg	397
Maximal golvbelastning i N	8000
Emissionsvärden	
Ljudtrycksnivå LpA vid rengöring och torkning enl. DIN EN ISO 11201	<65 dB(A) re 20 µPa
Program	
Termisk desinfektion	•
Rengöring av laborierglas	•
Plast	•
Oljeföroreningar	•
Industriell komponentrengöring	•
Utrustning	
2 integrerade membradoseringspumpar för flytande medel	•
Extra integreringsbara doseringspumpar	4
Combitank	•
Ångkondensator (tillval)	•
Kontroll av doseringsvolym	•
Spolarmsövervakning	•
Övervakning av ledningsförmåga	•
Gränssnitt för processdokumentation	•
Flerkomponents filtersystem	•
Fint mikrofilter	•
Direkt tillkoppling av insatser	•
Integrerad varmluftstorkning (tillval)	•
Integrerad skrivare för processdokumentation (tillval)	•
Värmeelement utanför diskutrymmet	•
EasyLoad	•
Inställningsmöjlighet för processkemikalier (4 x 5 l eller 2 x 5 l + 1 x 10 l)	•

PLW 8615 [EL CT]

Laboratoriediskmaskin, eluppvärmd

- en lucka med Combitank, 900 mm bred, 351 l nyttovolym.



EAN: 4002516146698 / Materialnummer: 11177410 / Gamla materialnummer: 62861502S

Diskutrymme av högkvalitativt rostfritt stål (1.4404/316L)	•
Socket, kan rullas (tillval)	•
Spillvattenkyllning (tillval)	•
Flerfärgad belysning av innerutrymme	•
Modulär korgdesign	•
Möjlighet till användning av tillgängliga insatser	•
Anslutningsmöjligheter	
Ethernet-gränssnitt	•
Externa doseringsmoduler	•
USB-gränssnitt	•
Centraldosering	•
Toppeffektsbrytare/energiövervakning	•
Normer/kontr.märkning/certif.	
CE	•
VDE-tecken (elektrisk säkerhet)	•
EN 61010-2-040	•
Maskindirektivet 2006/42/EG	•