



TECHNICKÝ LIST



InJet® 888 CRD

★★★ mytí FILTRŮ Z REFLOW
PECÍ, PÁJECÍCH RÁMEČKŮ





TECHNICKÉ PARAMETRY

Rozměry (š x d x v)	1550 x 1500 x 1950 mm
Hmotnost	780 kg
Ø energetická náročnost na 1 cyklus	3,3 kWh
Spotřeba mycí kapaliny na jeden cyklus	0,2 – 0,5 l
Spotřeba stlačeného vzduchu na 1 cyklus	3 l / 5 Bar
Maximální rozměry mytých dílů	850 x 800 x 610 mm
Mechanická filtrace mycí kapaliny	20 - 100 µm
Mechanická filtrace oplachové kapaliny	5 - 20 µm
Přípustné tlaky v příslušných okruzích	mytí 1,5 Bar - 2,8 Bar oplach 0,2 Bar - 0,7 Bar
Průtoková rychlost mycí kapaliny	210 l/min
Rozsah nastavení teploty	od teploty okolí do 60°C
Rozsah nastavení teploty oplachové kapaliny	od teploty okolí do 60°C
Rozsah nastavení vodivosti oplachové kapaliny	0 – 200 µS/cm
Rozsah nastavení teploty sušení	od teploty okolí do 80°C
Hlučnost	< 70 dB
Ovládání	PLC + 8,4" dotykový displej



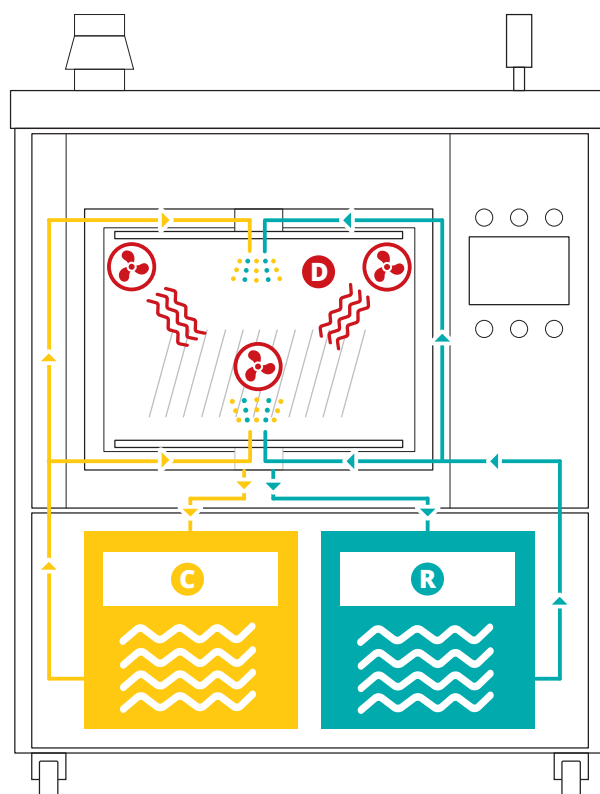
POŽADAVKY NA INSTALACI

Napájení	400 V, 50Hz (3+N+PE)
Elektrické připojení	EU 32 A
Maximální příkon	12 kW
Připojení stlačeného vzduchu	Hadička Ø 6 mm
Doporučený pracovní tlak	5 Bar
Průměr připojení odsávání	Ø 150 mm
Potřebná kapacita odsávání	570 m³/h
Objem zásobníkových van mytí	120 l
Objem zásobníkových van oplachu	120 l
Požadavek na servisní prostor kolem zařízení	600 mm



3 INDIVIDUÁLNÍ PROCESY

- C** MYTÍ
- R** OPLACH
- D** SUŠENÍ



MYCÍ PARAMETRY

Název aplikace		Doporučená teplota	Doporučený čas mytí	Mycí kapacita za 1 směnu
Filtry z reflow pecí, pájecí rámečky	★★★	30 – 50°C	40 min.	240**

★★★ Vysoce doporučené

** dílů v pájecí paletě (350x500x50 mm) za 8 hodin (pracovní směna)



SOUČÁST DODÁVKY

dotykový a ovládací displej se dvěma úrovněmi přístupu: operátor a technik

manipulační vozík s košem

100% uzavřený okruh

komínová klapka pro snížení spotřeby kapaliny

signalizační maják

přerušovač tahu

zajistitelná pojezdová kola



PRŮBĚŽNÉ SLEDOVÁNÍ

teploty mycí a oplachové kapaliny

teploty sušení

tlaku kapalin

výšky hladin kapalin

vodivosti oplachu

počtu cyklů do výměny kapalin a filtrů



HLAVNÍ VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

čtečka čárového kódu + SW

záchytná vana pro umístění pod zařízením

řízená rychlost postřikových ramen

externí aktivní regenerace okruhu oplachu

průběžné a zpětné softwarové sledování procesu (traceabilita)

+ další příslušenství k tomuto stroji naleznete v mapě příslušenství



Datum vydání: 1. April, 2015
InJet® je ochranná registrační známka společnosti
 DCT Czech s.r.o.

Pro další informace o stroji InJet® 888 CRD, kontaktujte prosím Vašeho DCT specialistu ve Vaší zemi nebo přímo výrobce.
DCT Czech s.r.o., Tovární 85, 679 21 Černá Hora, Česká republika
 e-mail: info@dct.cleaning