

Stroje pro čištění oděvů – MULTISOLVENT

Stroj RENZACCI NEBULA 35 na 15 kg

Stroj typu MULTISOLVENT na alternativní rozpouštědla, zejména KWL – uhlovodíky, a Green Earth – silikonové rozpouštědlo. Systém COMBICLEAN znamená kombinaci různých způsobů čištění, možnost volby nejlepší kombinace dynamického účinku a pracího účinku rozpouštědla podle druhu textilie, konkrétně klasická lázeň v bubnu nebo systém rozprašování rozpouštědla na oděvy formou mlhoviny. Stroj nemá destilátor, způsob čištění rozpouštědla je založen na systému filtrace s rotačním práškovým filtrem a velkou filtrační kartridží. Práškový filtr i kartridž se mění ca. po 120 cyklech, přičemž spotřeba prášku (Tonsil, křemelina) je ca. 800g. Stroj NEBULA významně šetří energie – ca. 45% instalovaného výkonu a až 70% úspora vody. Spotřeba vody ca. 35 l / cyklus. Nízká spotřeba rozpouštědla, při výměně filtru se rozpouštědlo ještě odděluje z lapače nečistot. Spotřeba ca. 1,1 – 1,3 g /kg oděvů. Doba trvání 1 cyklu je obdobná jako u perchlorethylenu, v průměru 45-47 minut. U KWL se používá na běžné oděvy zpravidla jednorázové praní s délkou ca. 3 min.



Technické parametry Nebula 35

Kapacita prádla	kg	15
Buben - průměr	mm	850
- hloubka	mm	533
- objem	dm ³	300
Rychlost praní	ot./ min.	42
Rychlost odstředění	ot./ min.	500
Průměr vkladacích dveří	mm	510
Plocha nylonového filtru	m ²	4
Odbarvací filtr	ks	1
Kazetový filtr	ks	2x 1/2
Nádrže - nádoba č. 1	litr	150
- nádoba č. 2	litr	150
Motory :		
praní a odstředění	kW	1
- ventilátor	kW	1
- čerpadlo	kW	1,1
- filtr	kW	0,25
Chladicí kompresor	kW	2,6
Šířka	mm	1 240
Hloubka	mm	2 100
Výška	mm	2055
Příkon – parní	kW	5
- elektrické provedení	kW	7,8
Hmotnost - netto	kg	1 300
Přípojky - přívod vody	palec	1/2
- min. tlak vody	bar	1,5
- přívod páry	palec	1/2
Max. tlak páry	bar	4,5