

Dane techniczne brykociarek typoszeregu nr 1 dla drewna i biomasy**stan styczeń 2008**

wykonanie standardowe	RUF 100	RUF 200	RUF 400	RB 600	RB 1100	RUF 1500
silniki						
pompa [kW]	7,5	11	22	37	55	75
ślimak dozujący [kW]	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2 x 1,5
mieszadło [kW]	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55	0,55
chłodnica [kW]	0,75	0,75	1,5 - 2,2	1,5 - 2,2	2,2	2,2
dane elektryczne						
napięcie - częstotliwość - fazy	400 V - 50 Hz - 3 fazy					
SPS - monitor obsługi	Siemens S7-200 + panel dotykowy TP 177B					
hydraulika						
ilość brykietów na min. ok.*	2,5	4	7	11	9	9
max. ciśnienie układu [bar]	300 bar	300 bar	300 bar	300 bar	300 bar	300 bar
pompa wielotłoczkowa osiowa	X	X	X	pompa podwójna	pompa podwójna	pompa potrójna
średnica siłownika gł. Ø [mm]	Ø 250 mm				Ø 350 mm	Ø 430 mm
pojemność zbiornika oleju [litr]	200	200	500	600	1000	1500
mikrofiltr oleju 5 µm			X	dwa filtry	dwa filtry	dwa filtry
filtr oleju chłodnicy	X	X				
filtr powrotu oleju 10 µm			X	X	X	X
filtr powrotu oleju 5 µm	X	X				
wymiary brykieta / ciśnienie						
150 x 60 mm	1.711 kg/cm ²				-	-
150 x 70 mm	1.461 kg/cm ²				-	-
150 x 75 mm	1.362 kg/cm ²				-	-
240 x 70 mm	-				1.776 kg/cm ²	-
260 x 100 mm	-					1.724 Kg/cm ²
długość brykieta **	40 - 110 mm				40 - 110 mm	40 - 110 mm
gabaryty maszyny ***						
bez opcji (L x B x H) [mm]	1800 x 1600 x 2000		1800 x 1900 x 2100	2000 x 2000 x 2100	2365 x 2900 x 2200	2600 x 3000 x 2350
waga maszyny [kg]	2500	2800	3500	4200	6000	11000

Zmiany techniczne zastrzeżone !

* wydajność maszyny zależna jest od rodzaju jej wykonania oraz od rodzaju i formy nadawy.

** długość brykieta zależna jest od nastaw parametrów maszyny oraz rodzaju nadawy i jej masy nasypowej.

*** podane wymiary są bez niezbędnej przestrzeni do załadunku leja oraz przestrzeni serwisowych – ok. 1.200 mm