

**Machine Parameters**

Model	Diameter of outer cylinder(m)	Length of outer cylinder (m)	Drum volume(m)	Rotation speed(r/min)	Max. air flow temperature(°C)	Production capacity(t/h)	Power (kw)
Φ2*4.5m	2	4.5	14.13	4—10	700—750℃	13—18	5.5*2
Φ2.2*5m	2.2	5	18.99	4—10	700—750℃	15—23	7.5*2
Φ2.5*6m	2.5	6	29.43	4—10	700—750℃	20—28	5.5*4
Φ2.7*6.5m	2.7	6.5	37.19	4—10	700—750℃	24—33	7.5*4
Φ3.0*6.5m	3.0	6.5	45.92	4—10	700—750℃	35—40	11*4
Φ3.2*7m	3.2	7	56.27	4—10	700—750℃	40—60	15*4
Φ3.6*8m	3.6	8	81.39	4—10	700—750℃	55—75	18.5*4
Φ4.2*8m	4.2	8	110.78	4—10	700—750℃	70—120	22*4

Note: Technical parameters are depending on our final confirmation.