

Waagrechtsschnecken-Austragung, Typ SFP 2A

Type: SFP 2A		Richtwerte
Silodurchmesser	[mm]	7.000
Silofüllhöhe	[mm]	12.000
Silobodenöffnung	[mm]	1.100 x 1.100
Silobodenstärke	[mm]	stat. Kundenberechnung
Silobauweise		Beton
Silobefüllungsart		möglichst. zentr. Ablage
Silüberdruck	[mm WS]	max. 150
Umgebungstemperatur	[°C]	max. 40
Abzugselement/Förderleistung	[m³/h]	Zwischenbehälter
Materialmischung (A/B/C - %)	[%]	Hackgut: 30 Hobelspäne Sägespäne: 70
Korngröße (q x L)	[mm]	25x5x30
Schüttgewicht	[kg/m³]	250
Feuchtigkeitsgehalt	[%atro]	25
Austragsleistung	[m³/h]	mit 1 Schnecke bis 3,0 mit 2 Schnecken bis 6,0
Gesamtabmessungen	[mm]	siehe Maßblatt
Schneckenabmessungen (D/d/p)	[mm]	140/70/100
Gesamtgewicht	[kg]	750
Elektrische Antriebsleistung	[KW]	1,5-3,0
Leistungs-Anschluß	[V/Hz]	400/50
Steuerungs-Anschluß	[V]	230
Pneumatikzylinder-Durchmesser	[mm]	125
Pneumatik-Druckbereich	[bar]	4-10 Betrieb 3,5
Pneumatik-Luftverbrauch	[L/Min]	60
Angeschlossener Kessel	[KW]	?

Waagrechtsschnecken-Austragung, Typ SFP 3A

Type: SFP 3A		Richtwerte
Silodurchmesser	[mm]	8.000
Silofüllhöhe	[mm]	15.000
Silobodenöffnung	[mm]	1.100 x 1.100
Silobodenstärke	[mm]	stat. Kundenberechnung
Silobauweise		Beton
Silobefüllungsart		möglichst. zentr. Ablage
Silüberdruck	[mm WS]	max. 150
Umgebungstemperatur	[°C]	max. 40
Abzugselement/Förderleistung	[m³/h]	Zwischenbehälter
Materialmischung (A/B/C - %)	[%]	Hackgut: 30 Hobelspäne Sägespäne: 70
Korngröße (q x L)	[mm]	25x5x30
Schüttgewicht	[kg/m³]	250
Feuchtigkeitsgehalt	[%atro]	25
Austragsleistung	[m³/h]	mit 1 Frässhnecke bis 6,0 mit 2 Frässhnecken bis 12,0
Gesamtabmessungen	[mm]	siehe Maßblatt
Schneckenabmessungen (D/d/p)	[mm]	170/89/170
Gesamtgewicht	[kg]	850
Elektrische Antriebsleistung	[KW]	3,0
Leistungs-Anschluß	[V/Hz]	400/50
Steuerungs-Anschluß	[V]	230
Pneumatikzylinder-Durchmesser	[mm]	160
Pneumatik-Druckbereich	[bar]	4-10
Pneumatik-Luftverbrauch	[L/Min]	100
Angeschlossener Kessel	[KW]	?

Waagrechtsschnecken-Austragung, Typ SFP 6

Type: SFP 6		Richtwerte
Silodurchmesser	[mm]	9.000
Silofüllhöhe	[mm]	15.000
Silobodenöffnung	[mm]	1.300 x 1.800
Silobodenstärke	[mm]	stat. Kundenberechnung
Silobauweise		Beton
Silobefüllungsart		möglichst. zentr. Ablage
Silüberdruck	[mm WS]	max. 150
Umgebungstemperatur	[°C]	max. 40
Abzugselement/Förderleistung	[m³/h]	Zwischenbehälter
Materialmischung (A/B/C - %)	[%]	Hackgut: 30 Hobelspäne Sägespäne: 70
Korngröße (q x L)	[mm]	30x5x35
Schüttgewicht	[kg/m³]	300
Feuchtigkeitsgehalt	[%atro]	25
Austragsleistung	[m³/h]	Max 25,0
Gesamtabmessungen	[mm]	siehe Maßblatt
Schneckenabmessungen (D/d/p)	[mm]	220/108/220
Gesamtgewicht	[kg]	1250
Elektrische Antriebsleistung	[KW]	7,5
Leistungs-Anschluß	[V/Hz]	400/50
Steuerungs-Anschluß	[V]	230
Pneumatikzylinder-Durchmesser	[mm]	200
Pneumatik-Druckbereich	[bar]	4-10
Pneumatik-Luftverbrauch	[L/Min]	150
Angeschlossener Kessel	[KW]	?

Waagrechtsschnecken-Austragung, Typ SFP 40

Type: SFP 40		Richtwerte
Silodurchmesser	[mm]	10.000
Silofüllhöhe	[mm]	variabel, ca. 20.000
Silobodenöffnung	[mm]	1.300 x 1.800
Silobodenstärke	[mm]	stat. Kundenberechnung
Silobauweise		Beton
Silobefüllungsart		möglichst. zentr. Ablage
Silüberdruck	[mm WS]	max. 150
Umgebungstemperatur	[°C]	max. 40
Abzugselement/Förderleistung	[m³/h]	kundenseits Zwischenbehälter
Materialmischung (A/B/C - %)	[%]	Hackgut: 30 Hobelspäne Sägespäne: 70
Korngröße (q x L)	[mm]	30x5x35
Schüttgewicht	[kg/m³]	300
Feuchtigkeitsgehalt	[%atro]	25
Austragsleistung	[m³/h]	bis 75,00
Gesamtabmessungen	[mm]	siehe Maßblatt
Schneckenabmessungen (D/d/p)	[mm]	320/159/320 bis D=400
Gesamtgewicht	[kg]	1600
Elektrische Antriebsleistung	[KW]	15,0
Leistungs-Anschluß	[V/Hz]	400/50
Steuerungs-Anschluß	[V]	230
Pneumatikzylinder-Durchmesser	[mm]	200
Pneumatik-Druckbereich	[bar]	4-10
Pneumatik-Luftverbrauch	[L/Min]	150
Angeschlossener Kessel	[KW]	?

Schrägschneckenaustragung, Typ SSPT-..-Q

Type: SSPT-..-Q		Richtwerte
Silodurchmesser	[mm]	5.000 (6000)
Silofüllhöhe	[mm]	8.000 (10.000)
Silobodenöffnung	[mm]	1.100 x 1.100
Silobodenstärke	[mm]	stat. Kundenberechnung
Silobauweise		Beton
Silobefüllungsart		möglichst. zentr. Ablage
Silüberdruck	[mm WS]	max. 150
Umgebungstemperatur	[°C]	max. 40
Abzugselement/Förderleistung	[m³/h]	Puffer + Förderschnecke: ?
Materialmischung (A/B/C - %)	[%]	Hobelspäne Sägespäne: 70 Hackschnitzl: 30
Korngröße (q x L)	[mm]	15x5x30
Schüttgewicht	[kg/m³]	max. 250
Feuchtigkeitsgehalt	[%atro]	25
Austragsleistung	[m³/h]	2,0.12,0
Abgänge		2 mögliche
Gesamtabmessungen	[mm]	siehe Maßblatt
Schneckenabmessungen (D/d/p)	[mm]	Stachelwalze
Gesamtgewicht	[kg]	480
Elektrische Antriebsleistung	[KW]	0,55-2,2
Leistungs-Anschluß	[V/Hz]	400/50
Angeschlossener Kessel	[KW]	?

Schrägschneckenaustragung, Typ SSPT-..-Q-mini

Type: SSPT-..-Q-mini		Richtwerte
Silodurchmesser	[mm]	3.000
Silofüllhöhe	[mm]	3.000
Silobodenöffnung	[mm]	1.100 x 1.100 oder D=850
Silobodenstärke	[mm]	stat. Kundenberechnung
Silobauweise		Beton/Stahl
Silobefüllungsart		möglichst. zentr. Ablage
Silüberdruck	[mm WS]	max. 150
Umgebungstemperatur	[°C]	max. 40
Abzugselement/Förderleistung	[m³/h]	Puffer + Förderschnecke: ?
Materialmischung (A/B/C - %)	[%]	Hobelspäne Sägespäne: 70 Hackschnitzl: 30
Korngröße (q x L)	[mm]	15x5x30
Schüttgewicht	[kg/m³]	max. 250
Feuchtigkeitsgehalt	[%atro]	25
Austragsleistung	[m³/h]	1,0-5,0
Abgänge		2 mögliche
Gesamtabmessungen	[mm]	siehe Maßblatt
Schneckenabmessungen (D/d/p)	[mm]	Stachelwalze
Gesamtgewicht	[kg]	450
Elektrische Antriebsleistung	[KW]	0,55-1,5
Leistungs-Anschluß	[V/Hz]	400/50
Angeschlossener Kessel	[KW]	?

Schrägschneckenaustragung, Typ SSPT-..-T

Type: SSPT-..-T		Richtwerte
Silodurchmesser	[mm]	7.000
Silofüllhöhe	[mm]	10.000
Silobodenöffnung	[mm]	D=2000
Silobodenstärke	[mm]	stat. Kundenberechnung
Silobauweise		Beton
Silobefüllungsart		möglichst. zentr. Ablage
Silüberdruck	[mm WS]	max. 150
Umgebungstemperatur	[°C]	max. 40
Abzugselement/Förderleistung	[m³/h]	Puffer + Förderschnecke: ?
Materialmischung (A/B/C - %)	[%]	Hobelspäne Sägespäne: 70 Hackschnitzl: 30
Korngröße (q x L)	[mm]	15x5x30
Schüttgewicht	[kg/m³]	max. 250
Feuchtigkeitsgehalt	[%atro]	25
Austragsleistung	[m³/h]	2,0-12,0
Abgänge		2 mögliche
Gesamtabmessungen	[mm]	siehe Maßblatt
Schneckenabmessungen (D/d/p)	[mm]	Stachelwalze
Gesamtgewicht	[kg]	530
Elektrische Antriebsleistung	[KW]	0,55-2,2
Leistungs-Anschluß	[V/Hz]	400/50
Angeschlossener Kessel	[KW]	?