

Техническая характеристика дробилок среднего дробления (Нормы для типоразмеров)

Основные параметры	КСД-1750Гр2	КСД-1750Гр	КСД-1750Т	КСД-2200Гр2	КСД-2200Гр	КСД-2200Т	КСД-2200Гр-ДА ¹	КСД-2200Т2-Д ²	КСД-3000Гр	КСД-3000Т
Диаметр основания дробящего конуса, мм	1750	1750	1750	2200	2200	2200	2200	2200	3000	3000
Ширина приемной щели на открытой стороне, мм	350	250	200	450	350	275	350	275	600	475
Размер максимального куска (по 5% остатку на квадратной ячейке), мм, не более:										
питания	300	200	160	380	300	250	300	250	480	380
продукта	70	65	42	75	75	42	50	50	110	70
Диапазон регулирования ширины разгрузочной щели, мм	35-65	25-60	15-30	35-65	30-60	15-30	30-60	20-40	50-80	25-50
Производительность на материале с временным сопротивлением сжатию 100...150 МПа и влагосодержанием до 4% в открытом цикле, м ³ /ч, не менее (в зависимости от размера разгрузочной щели)	230-400	180-320	105-190	500-820	420-700	180-360	380-630	400-630	950-1450	650-900
Частота вращения приводного вала, мин ⁻¹	740	740	740	490	490	490	490	490	590	590
Частота качаний дробящего конуса, мин ⁻¹	260	260	260	242	242	242	242	242	200	200
Мощность главного привода, кВт	160	160	160	250	250	250	250	400	400	400
Напряжение частоты 50 Гц, проводимое к главному электродвигателю, В	380	380	380	6000	6000	6000	6000	6000	6000	6000
Масса дробилки без комплектующих изделий и запчастей, т, не более	51	51	51	92	92	92	95	97	200	200
Габаритные размеры (только для предварительной планировки)										
Длина, мм	5200	5200	5200	6800	6800	6800	6800	6800	8500	8500
Ширина, мм	2620	2620	2620	3250	3250	3250	3250	3250	4640	4640
Высота, мм	4185	4185	4185	5050	5050	5050	5050	5050	6340	6340

¹ - для вязких труднодробимых железных руд

² - с повышенной производительностью