

サタケ 穀物乾燥機 所要動力（電力）一覧

SDR シリーズ

型 式	製造年	定格電圧 ※1	定格出力 (kW)							最大同時 使用電力 (kW)
			下搬送・ 昇降機	送風機	ロータリ バルブ	バーナ ファン	排出切換 バルブ	自動 水分計	排塵機	
SDR10・15・20・25SEZ	2005～2007	A(i)	0.7	0.7	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	1.579
SDR10SEZG	2008～2020	A(i)	0.7	0.7	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	1.579
SDR15・20・25SEZG	2008～2013	A(i)	0.7	0.7	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	1.579
SDR28SEZG	2008～2013	C	0.7	0.7	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	1.579
SDR30・35・40・45ME	2004	C	0.7	0.95	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	1.919
SDR30・35・40・45MEZ	2005～2007	C	0.7	0.95	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	1.919
SDR30・35・40・45MEZG	2008～2009	C	0.7	0.95	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	1.919
SDR32・37・42・47MEZG	2010～2011	C	0.7	0.7	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	1.669
SDR30・35・40・45MNG	2008～2009	C	0.7	0.95	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	1.829
SDR32・37・42・47MNG	2010～2014	C	0.7	0.95	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	1.829
SDR32・37・42・47MNG II	2015～2018	C	0.7	0.95	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	1.829
SDR50LNG	2008～2009	C	0.7	1.3	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	2.179
SDR52LNG	2010～2014	C	0.7	1.3	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	2.179
SDR52LNK	2015～2018	C	0.7	1.3	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	2.179

※1…区分：A（単相 100・200V、三相 200V）・C（三相 200V）。単相 100V はオプションのトランスにて対応します。

(i)は、インバータにて単相・三相に対応します。

型 式	製造年	定格電圧 ※1	定格出力 (kW)							最大同時 使用電力 (kW)
			下搬送・ 昇降機	送風機	ロータリ バルブ	バーナ ファン	排出切換 バルブ	自動 水分計	排塵機	
SDR60・70・80LNG	2008~2009	C	0.7	2.6	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	3.479
SDR62・72・82LNG	2010~2014	C	0.7	2.6	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	3.479
SDR62・72・82LNK	2015~2018	C	0.7	2.6	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	3.479
SDR62・72LNG-S	2010~2014	C	0.7	2	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	2.879
SDR62・72LNK-S	2015~2018	C	0.7	2	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	2.879
SDR50LE	2004	三相 200V	0.7	1.3	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	2.269
SDR60・70LE	2004	三相 200V	0.7	2.6	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	3.569
SDR50LEZ	2005~2007	三相 200V	0.7	1.3	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	2.269
SDR50LEZG	2008~2009	三相 200V	0.7	1.3	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	2.269
SDR52LEZG	2010~2011	三相 200V	0.7	1.3	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	2.269
SDR60・70LEZ	2005~2007	三相 200V	0.7	2.6	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	3.569
SDR60LEZG	2008	三相 200V	0.7	2.6	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	3.569
SDR60LEZG	2009	三相 200V	0.7	1.9	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	2.869
SDR60LEZG-S	2009	三相 200V	0.7	1.9	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	2.869
SDR62LEZG	2010~2014	三相 200V	0.7	1.9	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	2.869
SDR62LEZG-S	2010~2014	三相 200V	0.7	1.5	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	2.469
SDR62LEZK	2015~2019	三相 200V	0.7	1.9	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	2.869

※1…区分：A（単相 100・200V、三相 200V）・C（三相 200V）。単相 100V はオプションのトランスにて対応します。

(i)は、インバータにて単相・三相に対応します。

型 式	製造年	定格電圧 ※1	定格出力 (kW)							最大同時 使用電力 (kW)
			下搬送・ 昇降機	送風機	ロータリ バルブ	バーナ ファン	排出切換 バルブ	自動 水分計	排塵機	
SDR62LEZK-S	2015~2019	三相 200V	0.7	1.5	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	2.469
SDR70LEZG	2008~2009	三相 200V	0.7	2.6	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	3.569
SDR70LEZG-S	2009	三相 200V	0.7	2	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	2.969
SDR72LEZG	2010~2014	三相 200V	0.7	2.6	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	3.569
SDR72LEZG-S	2010~2014	三相 200V	0.7	2	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	2.969
SDR72LEZK	2015~2019	三相 200V	0.7	2.6	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	3.569
SDR72LEZK-S	2015~2019	三相 200V	0.7	2	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	2.969
SDR80LEZ	2006~2007	三相 200V	0.7	2.6	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	3.569
SDR80LEZG	2008~2009	三相 200V	0.7	2.6	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	3.569
SDR82LEZG	2010~2014	三相 200V	0.7	2.6	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	3.569
SDR82LEZK	2015~2019	三相 200V	0.7	2.6	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	3.569
SDR100BEZG	2009~2014	三相 200V	0.7	3.7	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	4.669
SDR100BEZK	2015~2021	三相 200V	0.7	3.7	0.06	0.05	0.003	0.006	0.15	4.669

※1…区分：A（单相 100・200V、三相 200V）・C（三相 200V）。单相 100V はオプションのトランスにて対応します。

(i)は、インバータにて单相・三相に対応します。

型 式	製造年	定格電圧 ※1	定格出力 (kW)								最大同時 使用電力 (kW)
			下搬送・ 昇降機	送風機	ロータリ バルブ	バーナ ファン	排出切換 バルブ	自動 水分計	排塵機	操作盤	
SDR30・35・40・45CP	2012	C	0.7	1.3	0.06	0.045	0.003	0.006	0.1	0.05	1.964 ※2
SDR50・55CP	2012	C	0.7	1.3	0.06	0.045	0.003	0.006	0.1	0.05	2.264
SDR30・35・40・45CPⅡ	2013～2014	C	0.7	1.3	0.06	0.045	0.003	0.006	0.1	0.05	1.964 ※2
SDR50・55CPⅡ	2013～2014	C	0.7	1.3	0.06	0.045	0.003	0.006	0.1	0.05	2.264
SDR30・35・40・45CPS	2015～2016	C	0.7	1.3	0.06	0.045	0.003	0.006	0.1	0.05	1.964 ※2
SDR50・55CPS	2015～2016	C	0.7	1.3	0.06	0.045	0.003	0.006	0.1	0.05	2.264
SDR30・35・40・45CPSⅢ	2017～2022	C	0.7	1.3	0.06	0.045	0.003	0.006	0.1	0.05	1.964 ※2
SDR50・55CPSⅢ	2017～2022	C	0.7	1.3	0.06	0.045	0.003	0.006	0.1	0.05	2.264
SDR15・20・25SP	2014～2015	A(i)	0.7	0.7	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	0.05	1.629
SDR15・20・25SPⅡ	2015～2022	A(i)	0.7	0.7	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	0.05	1.629
SDR15・20・25・SPⅡ-S	2015～2022	A(i)	0.7	0.7	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	0.05	1.629
SDR28SP	2014～2015	C	0.7	0.7	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	0.05	1.629
SDR28SPⅡ	2015～2022	C	0.7	0.7	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	0.05	1.629

※1…区分：A（単相 100・200V、三相 200V）・C（三相 200V）。単相 100V はオプションのトランスにて対応します。

(i)は、インバータにて単相・三相に対応します。

※2…SDR30・35・40・45CP および CPⅡ、CPS、CPSⅢは、インバータにより送風機出力が 1.0kw 以下になるため、最大同時使用電力が 1.964kw になります。

型 式	製造年	定格電圧 ※1	定格出力 (kW)								最大同時 使用電力 (kW)
			下搬送・ 昇降機	送風機	ロータリ バルブ	バーナ ファン	排出切換 バルブ	自動 水分計	排塵機	操作盤	
SDR28SPⅡ-S	2015～2022	C	0.7	0.7	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	0.05	1.629
SDR30・35MP	2013～2016	C	0.7	0.85	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	0.05	1.779
SDR30・35MPⅢ	2017～2022	C	0.7	0.85	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	0.05	1.779
SDR60・65LP	2013～2014	C	0.7	1.8	0.06	0.045	0.003	0.006	0.1	0.05	2.764
SDR60・65LPS	2015～2016	C	0.7	1.8	0.06	0.045	0.003	0.006	0.1	0.05	2.764
SDR60・65LPSⅢ	2017～2022	C	0.7	1.8	0.06	0.045	0.003	0.006	0.1	0.05	2.764

※1…区分：A（単相 100・200V、三相 200V）・C（三相 200V）。単相 100V はオプションのトランスにて対応します。

(i)は、インバータにて単相・三相に対応します。

型 式	製造年	定格電圧 ※1	定格出力 (kW)									最大同時 使用電力 (kW)
			下搬送	昇降機	送風機	シャッタ ドラム	バーナ ファン	排出切換	水分 センサ	排塵機	コント ローラ	
SDR25・30・35AXD	2001~2005	三相 200V	0.3	0.5	2.0	0.015	0.035	0.006	0.015	0.125	0.1	3.096
SDR40・45・50AXD			0.7	0.85	0.06	0.05	0.003	0.006	0.06	0.05	0.05	1.779
SDR25・30・35AD	2006~2011	三相 200V	0.3	0.5	2.0	0.015	0.035	0.006	0.015	0.125	0.05	3.046
SDR40・45・50AD			0.7	1.8	0.06	0.045	0.003	0.006	0.1	0.05	0.05	2.764
SDR30・35・40・45・ 50AM	2012	三相 200V	0.3	0.5	1.5	0.015	0.045	0.006	0.009	0.125	0.05	2.55
SDR30・35・40・45・ 50AM2	2013~2020	三相 200V	0.7	1.8	0.06	0.045	0.003	0.006	0.1	0.05	0.05	2.764
SDR60・70・80DD	2006~2011	三相 200V	0.33	1.0	2.0	0.04	0.035	0.006	0.015	0.1	0.05	3.576
SDR60・70・80DM	2012	三相 200V	0.33	1.0	2.0	0.04	0.045	0.006	0.009	0.125	0.05	3.605
SDR60・70・80DM2	2013~2022	三相 200V										
SDR30・35・40・45・ 50・55VAM	2020~	三相 200V	0.7		2.0	0.06	0.045	0.003	0.009	0.125	0.05	3.0
SDR60・70・80VDM	2022~	三相 200V	0.33	1.0	2.0	0.04	0.045	0.006	0.009	0.125	0.026	3.581

※1…区分：A（単相 100・200V、三相 200V）・C（三相 200V）。単相 100V はオプションのトランスにて対応します。

(i)は、インバータにて単相・三相に対応します。