

AUTOMATIC DRYING SYSTEM



熱交換器付 エコドライヤー

自動乾燥システム



KHD-25XE

★成形機直付けタイプ

KHD-XEシリーズ

KHD-XEHシリーズ

★床置タイプ

KDD-XEシリーズ

KDD-XEHシリーズ



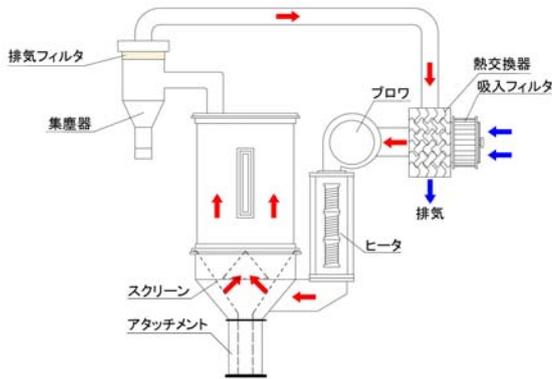
KDD-50XEH

KATO-RIKI

熱交換器付エコドライヤー 排熱交換ユニット

特長

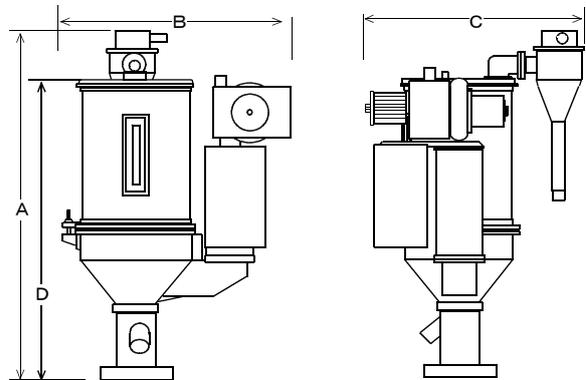
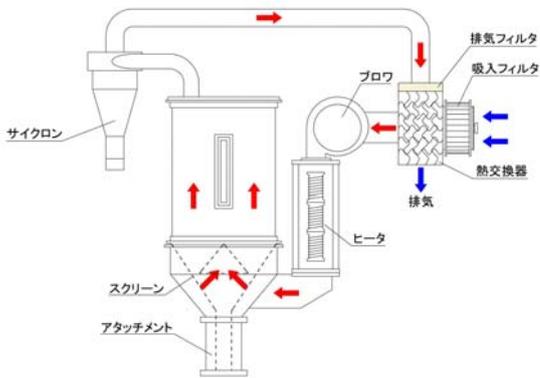
- 熱交換器により消費電力の削減
- 排熱の低減により空調電力が減少
- 熱交換方式の為、材料乾燥時のガスの影響もありません。
- 既存のドライヤーにも簡単に組み込みができます。



排熱交換ユニット

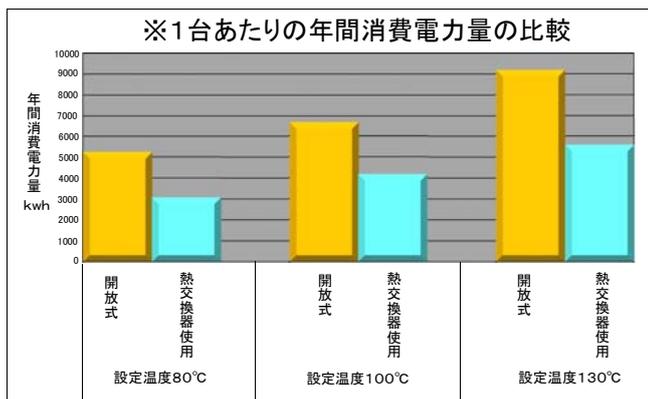


取付機種 KHD-15XE~75XE
KDD-15XE~75XE



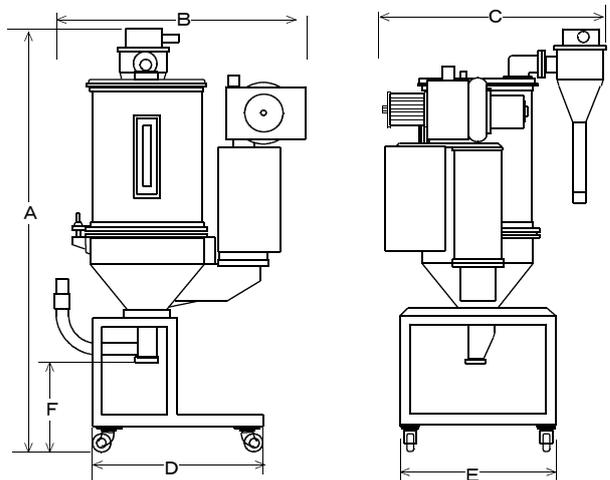
KHDタイプ

取付機種 KHD-100XE~150XE
KDD-100XE~150XE



測定条件 ※外気温度 25°C 1日 12時間で年250日稼働した条件
無負荷運転
測定使用機種 KHD-25XE型

省エネ率 約39%



KDDタイプ

●仕込量はABSペレット見掛比重0.7を基準にしています。ドライヤーの選定は1時間の使用量の約3倍を目安にして選定して下さい。

■仕様

KHD-XEシリーズ

●電源 200V 3相 ●最高温度 150℃ ●ホッパー一重式

項目	型式	KHD-15XE	KHD-25XE	KHD-50XE	KHD-75XE	KHD-100XE	KHD-150XE
内 容 量	ℓ	32	54	95	140	179	240
仕 込 量	kg	15	25	50	75	100	150
ブ ロ ヲ モ ー タ	W	100			200	250	
ヒ ー タ	kw	1.7	3.5	4.2	6.3	7.1	8.8
ホ ッ パ ー (開 閉 部)		チョーバン		スライド			
A	cm	113	123	129	162	174	178
B	cm	75	77	93	93	108	111
C	cm	71	70	80	80	94	129
D	cm	88	98	104	135	143	143
製 品 重 量	kg	44	63	70	90	108	145
電 気 設 備 容 量 (プ レ ー カ)	A	20			30		

■仕様

KHD-XEHシリーズ

●電源 200V 3相 ●最高温度 150℃ ●ホッパー二重式

項目	型式	KHD-15XEH	KHD-25XEH	KHD-50XEH	KHD-75XEH	KHD-100XEH
内 容 量	ℓ	32	50	87	125	158
仕 込 量	kg	15	25	50	75	100
ブ ロ ヲ モ ー タ	W	100			200	250
ヒ ー タ	kw	1.7	3.5	4.2	6.3	7.1
ホ ッ パ ー (開 閉 部)		チョーバン		スライド		
A	cm	113	119	126	153	178
B	cm	75	77	93	95	95
C	cm	73	70	83	83	88
D	cm	88	94	101	126	146
製 品 質 量	kg	56	73	84	93	110
電 気 設 備 容 量 (プ レ ー カ)	A	20			30	

■仕様

KDD-XEシリーズ

●電源 200V 3相 ●最高温度 150℃ ●ホッパー一重式

項目	型式	KDD-15XE	KDD-25XE	KDD-50XE	KDD-75XE	KDD-100XE	KDD-150XE
内 容 量	ℓ	32	54	95	140	179	240
仕 込 量	kg	15	25	50	75	100	150
ブ ロ ヲ モ ー タ	W	100			200	250	
ヒ ー タ	kw	1.7	3.5	4.2	6.3	7.1	8.8
ホ ッ パ ー (開 閉 部)		チョーバン		スライド			
A	cm	136	146	150	183	195	205
B	cm	74	78	86	95	108	123
C	cm	66	68	71	85	93	124
D	cm	55		80			125
E	cm	50		55			90
F	cm	28					24
製 品 質 量	kg	66	82	96	116	135	200
電 気 設 備 容 量 (プ レ ー カ)	A	20			30		

■仕様

KDD-XEHシリーズ

●電源 200V 3相 ●最高温度 150℃ ●ホッパー二重式

項目	型式	KDD-15XEH	KDD-25XEH	KDD-50XEH	KDD-75XEH	KDD-100XEH
内 容 量	ℓ	32	50	87	125	158
仕 込 量	kg	15	25	50	75	100
ブ ロ ヲ モ ー タ	W	100			200	250
ヒ ー タ	kw	1.7	3.5	4.2	6.3	7.1
ホ ッ パ ー (開 閉 部)		チョーバン		スライド		
A	cm	136	142	146	174	199
B	cm	73	75	88	100	100
C	cm	69	72	77	88	88
D	cm	55		80		
E	cm	50		55		
F	cm	28				
製 品 質 量	kg	80	93	117	127	140
電 気 設 備 容 量 (プ レ ー カ)	A	20			30	

メモ

 **荻加藤理機製作所**

本社・工場 TEL 049-261-1793(代)
FAX 049-261-5681

E-mail : main@katoriki.com <http://www.katoriki.com>

名古屋営業所 TEL 0568-51-5730 大阪営業所 TEL 072-692-8825 長野営業所 0268-82-7600
静岡営業所 TEL 054-628-4700 新潟営業所 TEL 0256-33-5895

- 製品は万全を期して製作していますが使用の際、説明書をよく読んでから、間違いの無いように使用して下さい。
- 製品の仕様及び規格は、改善等の為予告無く変更する事があります。