

HILDE

Continuous type Wood Chip Dryer

連続式 木チップ乾燥機
HD19/CWCD

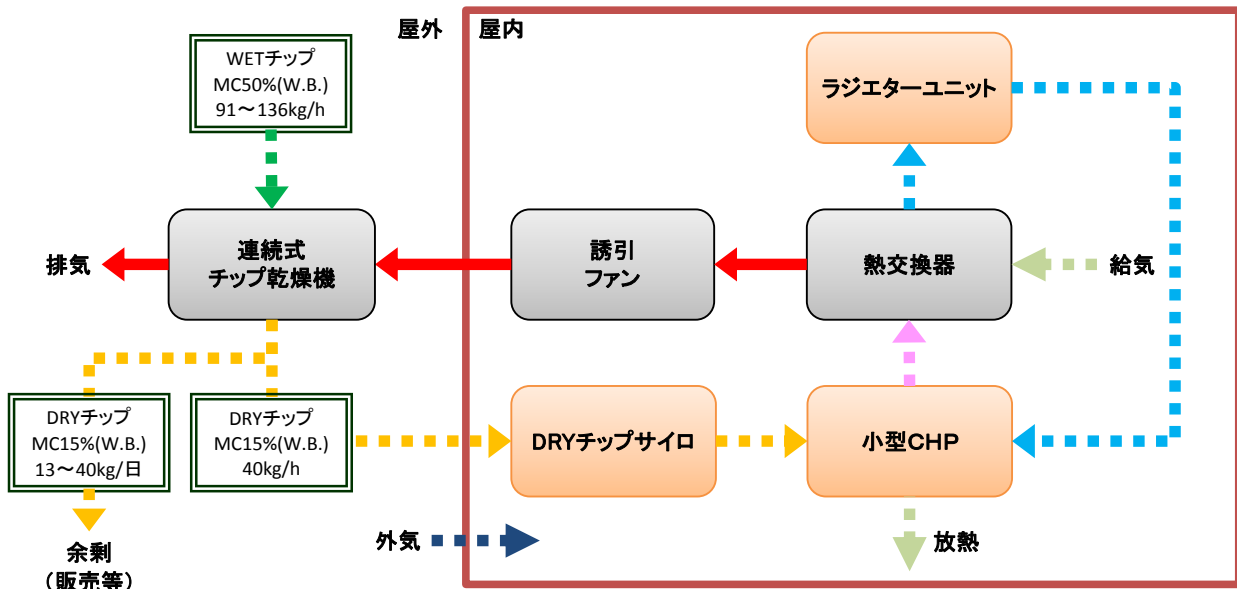
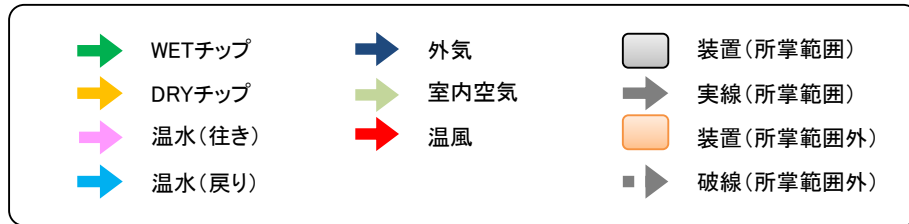


1. ボイラー廃熱、排熱温水等を熱源に木チップを乾燥できます(余剰熱の活用)
2. 1日で約1.5~2.0tの乾燥チップ(平均含水率15%)を生産
3. 自動投入、自動排出による無人運転が可能です(人件費の削減)
4. 仕上り含水率の調整が可能です(目的に応じた含水率設定)
5. 2段構造の乾燥室(予備乾燥室、本乾燥室)でムラなく乾燥します
6. コンパクトでシンプルな設計(省スペース・低コスト・低メンテナンス)
7. 小型CHP、小型バイオマスボイラーに最適(電気・熱の供給+排熱乾燥)



ヒルデブランド株式会社

フロー図【小型CHPの排熱温水熱源による乾燥例】



種別	含水率	生産量	
		時間	日間(24h/日)
WETチップ(投入)	MC 50% (W.B.)	91~136 kg/h	2,176~3,264 kg/日
DRYチップ(排出)	MC 15% (W.B.)	53~80 kg/h	1,280~1,920 kg/日

*チップ含水率、形状、その他排熱条件等により生産量は変化します。

基本仕様							
1	乾燥機名称	連続式 木チップ乾燥機					
2	乾燥機型式	HD19/CWCD8			HD19/CWCD12		
3	本体外形寸法	5,000 W	2,000 D	2,500 H	8,000 W	2,000 D	2,500 H
4	容積	8 m ³			12 m ³		
5	設備電力	8.0 kW			8.0 kW		

木材乾燥機の総合メーカー

ヒルデブランド株式会社

〒399-8301 長野県安曇野市穂高有明9973-1
 TEL:0263-81-5550 FAX:0263-81-5551 URL:www.hilde.co.jp e-mail:info@hilde.co.jp