



JFE

ステンレスドラム缶

ステンレスドラム (鍋底)



ステンレスドラム缶 鍋底

●ステンレス鍋底ドラムは、胴部と地板の巻締め部がなく洗浄性に優れたクリーンなドラムです。

■底部形状

鍋底タイプ

(巻締め部上部を溶接している為、溝の隙間が少なく洗浄が容易)



■製品の特徴

- U型の底部を胴体に溶接したドラムです。
- 胴部と地板の巻締め部がないため、洗浄性に優れており、再使用時に残渣の影響を受けにくいクリーンなドラムです。
- 胴部と地板の巻締め部がないため、同部の開き、擦り切れ等による漏れの心配がありません。

■使用材料

使用する鋼板は、JIS G 4305 (冷間圧延ステンレス鋼板) の規格品を使用しており、一般的によく知られている SUS304 と、モリブデンを添加してより耐食性を高めた SUS316 の2種類が有ります。

■クローズド缶

容量	板厚 (mm)	重量 (kg)	内径 (mm)	外径 (mm)	内高 (mm)	外高 (mm)	UN 取得
200L	1.5	29	567	580	846	895	○

■オープン缶

容量	板厚 (mm)	重量 (kg)	内径 (mm)	外径 (mm)	内高 (mm)	外高 (mm)	UN 取得
200L	1.5	29	567	610	834	882	○
100L	1.2	14	450	480	663	701	-
50L	1.2	11	390	420	448	482	-

注: (1) オープン缶の内高は、天蓋用ガスケットを装備しない状態の寸法とする。
(2) オープン缶の重量は、天蓋用ガスケットおよびバンドなどの付属品を含めたもの。
(3) オープン缶のUN取得は、ボルトバンド式に限る。

■洗浄性

洗浄性は、クローズド缶、オープン缶ともにドラム内チャイム形状により影響を受けます。この観点からみると、鍋底溶接のドラムは、胴体と地板の巻締め部がない為、残留物が残りにくく、洗浄性に極めて優れています。

◆洗浄性試験結果 (洗浄ドラムにおける洗浄物質残留状況)

鍋底溶接のドラム		内部溶接のドラム		エコ溶接のドラム		外溶接のドラム	
ドラム内面外観	残留物外観	ドラム内面外観	残留物外観	ドラム内面外観	残留物外観	ドラム内面外観	残留物外観
◎		○		○		△	