



PFD-300	Φ 300	Φ 297	300
PFD-275	Φ 275	Φ 272	300
PFD-250	Φ 250	Φ 247	300
PFD-225	Φ 225	Φ 222	300
PFD-200	Φ 200	Φ 197	300
PFD-175	Φ 175	Φ 172	300
PFD-150	Φ 150	Φ 147	300
PFD-125	Φ 125	Φ 122	300
PFD-100	Φ 100	Φ 97	300
名称	呼称径	ΦD	L

⑥	検査口	SEHC	t 1.6
⑤	羽根当止	SS400	
④	シャフト	SS400	Φ 13.0(亜鉛めっき棒鋼)
③	軸受け	SUS304	
②	羽根	SEHC	t 1.6
①	側板	SEHC	t 1.6
NO.	名称	材質	備考

一般製作仕様書
 1.表面処理は、錆止塗装
 2.本図は、右タイプを表す
 本ダンパーは低圧型600Pa以下
 3.Φ 300以下は、吊り金具2個を標準とする。
 (縦管使用等、吊り無しの場合は御指示願います)
 4.Φ 300を超えΦ 500以下のL寸法は、直径に等しい。

種別	ガス圧運動防火ダンパー用ピストンレリーザ
型式	GDRF-A100-R(L)
最低使用圧力	0.88MPa (9.0kgf/cm ²)
ダンパー 戻りトルク	14.7Nm (150kgf・cm)
ダンパー 停止トルク	1.9Nm (20kgf・cm)
ダンパー 復帰トルク	6.8Nm (70kgf・cm)
温度ヒューズ 運動トルク	5.8Nm (60kgf・cm)
作動方向	R=右回転(時計回り方向) L=左回転(反時計回り方向)
復帰方式	遠隔復帰
重量	5.3 kg
温度ヒューズ	公称作動温度 72°C

名称 TITLE	自動復帰型 丸型 ガス圧運動・防火ダンパー(PFD)	設計 DESIGNED M.W	製図 DRAWN M.W	尺度 SCALE NS
		検図 CHECKED K.H	型式 MODEL DAMPER	作成日 DATE 2013/10/15
図面番号 DWG.NO. KY-0506065-09			単位 UNITS mm	

協同工業株式会社
KYODO INDUSTRY CO.,LTD.