

# 2室型フローリアクタ ～FR200～

## ■セル構成

### FR200 リアクタ 本体

- ※6 ① 集電棒1 (SUS304他) 1個 ※先端プローブ付
- ② 押え板 (PEEK) 1個
- ※1 ③ O-リング1 (パーフロ) 1個
- ※1 ④ O-リング2 (パーフロ) 1個
- ※3 ⑤ テフロンスペーサー (PTFE) 5種 各2枚 (t=0.3/0.5/1.0/2.0/3.0)
- ※2 ⑥ パーフロスぺーサー (パーフロ) 2枚
- ※5 ⑦ 電極ガスケット (パーフロ) 2枚
- ※4 ⑫ 流路スペーサー (PTFE) 3種 各4枚 (t=0.1/0.5/1.0)
- ⑬ 六角穴付きボルト (SUS304) 4個
- ⑭ 本体ブロック2 (PEEK) 1個
- ※7 ⑮ チューブコネクタ (PEEK) 4個
- ※8 ⑯ テフロンチューブ (PTFE) 2m
- ※1 ⑰ O-リング3 (パーフロ) 2個
- ⑳ 本体ブロック1 (PEEK) 1個
- ※1 ㉑ O-リング4 (パーフロ) 1個
- ㉒ 電極ホルダー (PEEK) 1個 ※φ3電極適合
- ※6 ㉓ 集電棒2 (SUS304他) 1個 ※先端プローブ付
- ㉔ プランクホルダー (PEEK) 1個
- ㉕ 接続ケーブル (黒, 赤) 各1本

### 電極 1個

- ⑧ FR100 GC電極 (t2.0)
- ⑨ FR100 Ag電極 (t2.0)
- ⑩ FR100 Pt電極 (t0.2)
- ⑪ FR100 Au電極 (t0.2)

上記より、2つで選択ください。

### 隔膜

- ⑱ D55C 疎水PTFEメンブレンフィルター (孔径 0.1μm, φ55) 10枚
- ⑲ D55D 親水PTFEメンブレンフィルター (孔径 0.2μm, φ55) 10枚
- ⑳ 12060A 繊維補強陽イオン交換膜 (120x60mm) 1枚

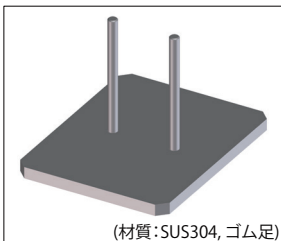
上記より、ご選択ください。

## ■交換用パーツ

- (※1) FR200 ゴム 1回分
- (※2) FR100 パーフロスぺーサー 1枚
- (※3) FR100 テフロンスペーサー 5種 各3枚
- (※4) FR100 流路スペーサー 3種 各2枚
- (※5) FR100 電極ガスケット 1枚
- (※6) FR100 集電棒用プローブ 2個分
- (※7) 103210A チューブコネクタ (1/16"チューブ適合) 5個
- (※8) 16080 1/16" テフロンチューブ 2m

## ■オプション

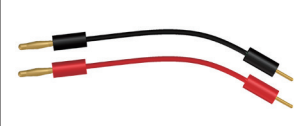
### FR100 スタンド



### ㉕ プランクホルダー



### ㉕ 接続ケーブル



総厚みが約5mmとなるように  
⑤テフロンスペーサー 及び  
⑥パーフロスペーサー にて調整

総厚みが約5mmとなるように  
⑤テフロンスペーサー 及び  
⑥パーフロスペーサー にて調整

