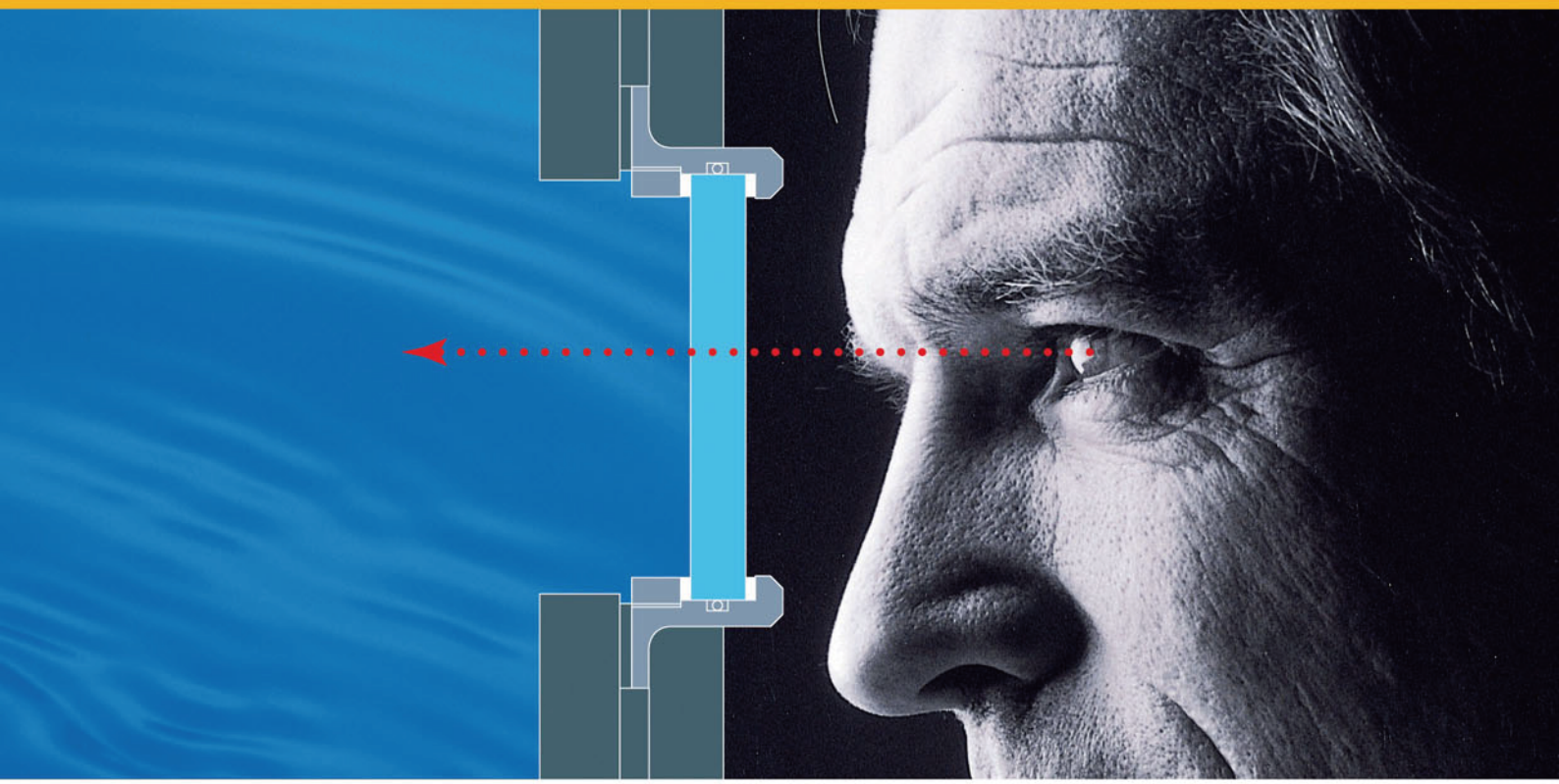
SAFETY SIGHT GLASS

安全な・覗き窓・液面計

耐圧：20kg／cm^2～30kg／cm^2　温度：-45℃～100-250℃



株式会社 中央理化

CS-001

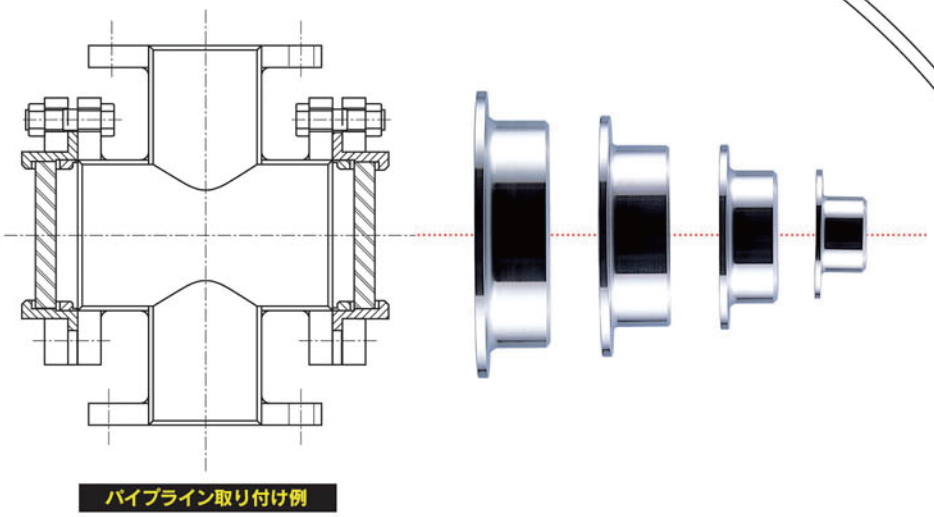
概　要

従来から使用されております覗き窓（SIGHT GLASS）は、硝子板に両面パッキンをあてフランジボルト・ナットにて締め付けしております。そのため、締め付けの具合にて硝子が破損する危険が多々ありました。今回当社にては、安全な破損のない覗き窓を発想の転換により考案しました。硝子面のパッキン締め付けに左右されないタイプです。尚熱膨張による硝子板に与える影響もありません。

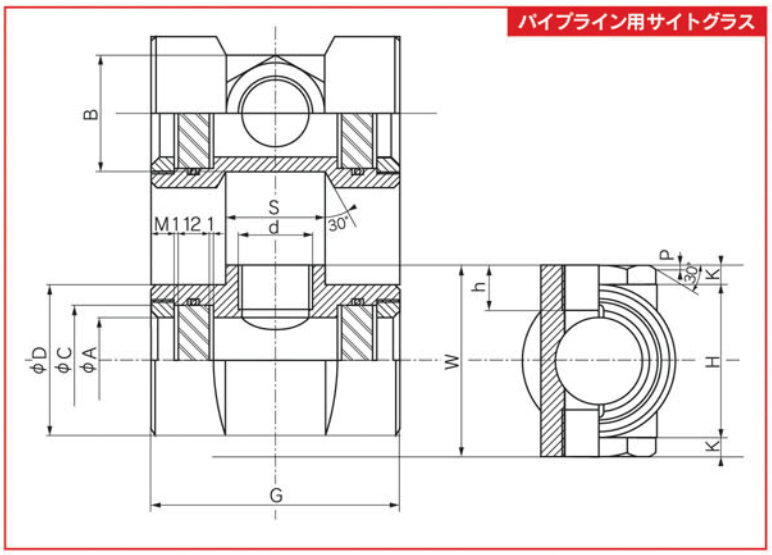
■従来の取り付けされております覗き窓にもそのまま使用できます。

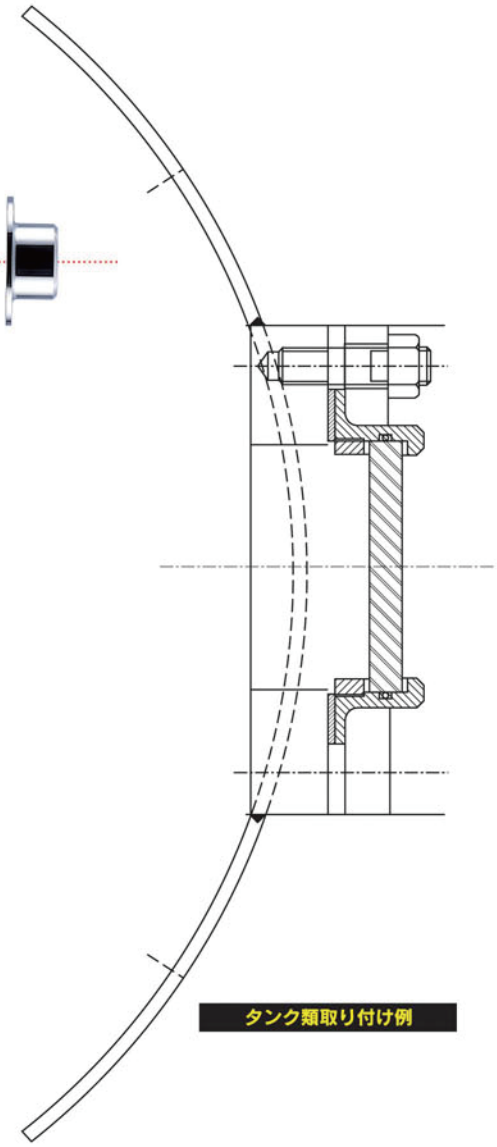
①強化硝子板……100℃以下（標準タイプ）
②硬質強化硝子板……200℃以下
③ Oリング……標準バイトン（特注テフロンコーティング）
低温用シリコン
その他 カルレッツ、パーフロンを用意しております。
④製品ごとに水による耐圧検査をして検査表を添付しております。
⑤尚、真空にも充分対応しております。真空試験表必要の場合添付します。
⑥材質はSUS 304を標準としておりますが、SUS 316 その他材質も対応できます。

SIGHT GLASS（サイトグラス）取り付け例



パイプライン取り付け例



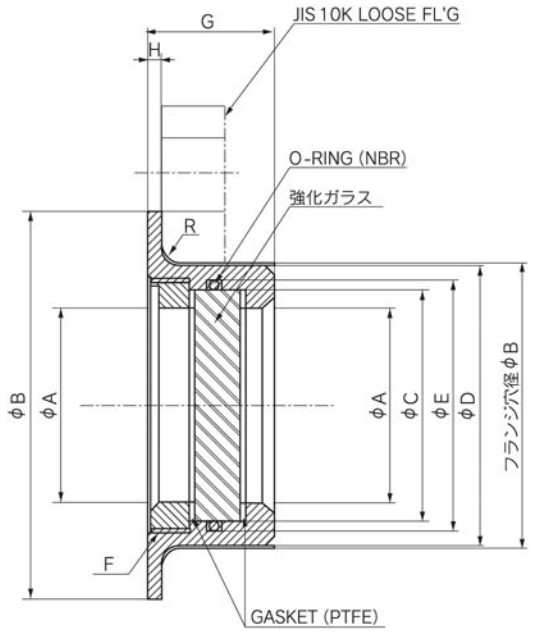


タンク類取り付け例

JIS 10K フランジタイプ

MAT'L : SUS 304
DESIGN PRESS : FV～20kg／cm²
DESIGN TEMP : 100℃



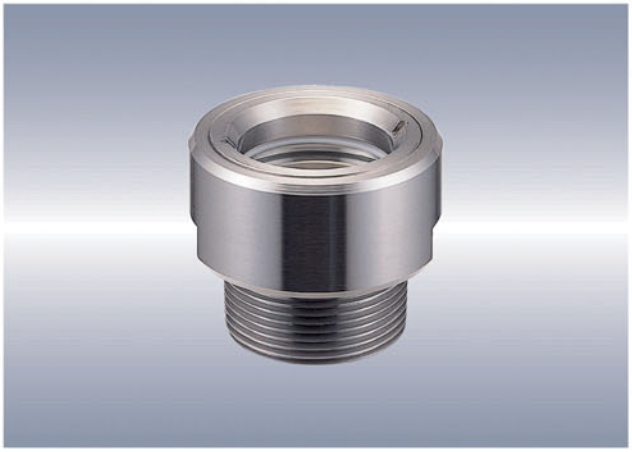


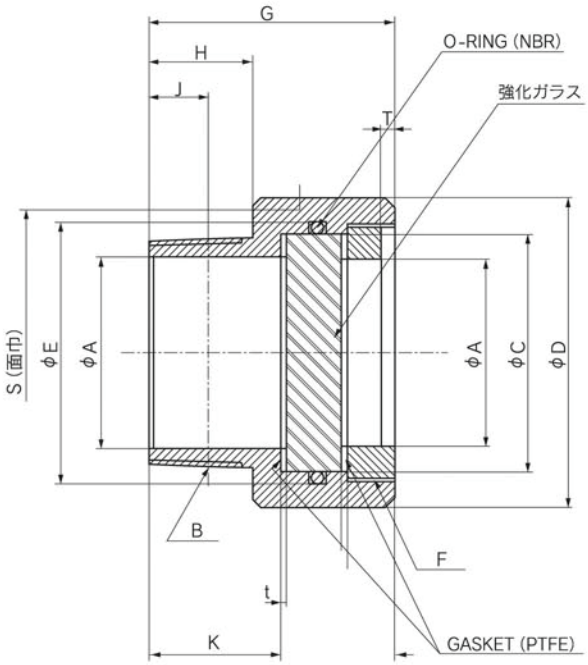
■呼び径サイズ

呼び径	A	B	C	D	G
25A	24	70	30	41	27
32A	32	80	40	51	27
40A	40	85	50	61	28
50A	50	100	60	72	30
65A	65	120	75	87	31
80A	75	130	85	98	36
100A	98	155	110	123	38
125A	125	185	140	155	47
150A	150	215	165	185	56

SCR'D TYPE SIGHT GLASS

MAT'L : SUS 304
DESIGN PRESS : FV～20kg／cm²
DESIGN TEMP : 100℃





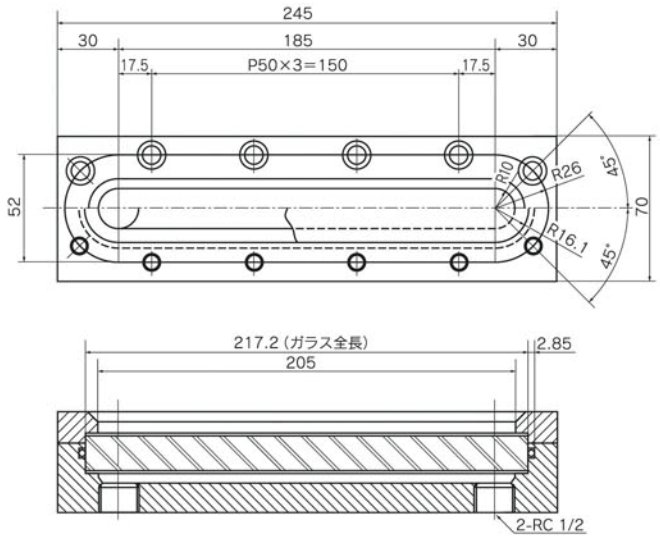
■呼び径サイズ

呼び径	A	B	C	D
25A	25	R1	35	48
32A	32	R1¼	40	55
40A	40	R1½	50	65
50A	50	R2	60	75
65A	64	R2½	75	92
80A	75	R3	90	108

液 面 計

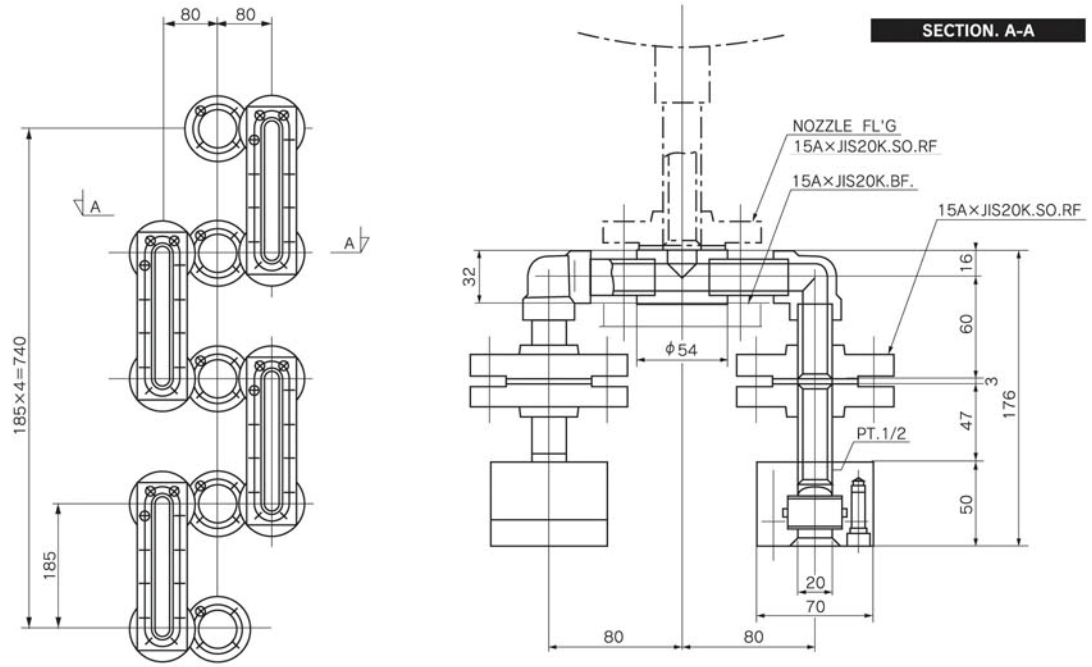
液面計

MAT'L	:	SUS 304
DESIGN PRESS	:	EV～20kg／cm²
DESIGN TEMP	:	100℃





液面計(側面シールタイプ)4連化型 取り付け例



株式会社 中央理化

本　　社：〒510-0024 四日市市新浜町19－8
TEL〈059〉331－6161 FAX〈059〉331－6660
名古屋営業所：〒464-8633 名古屋市千種区千種3-38-6 加藤商事ビル4F
TEL〈052〉745－2711 FAX〈052〉745－2733
URL http://www.chuorika.co.jp E-mail mail@chuorika.co.jp

●製品改良のため、予告なしで仕様を変更する場合があります。

取扱店