

ゼンシン株式会社	<p style="text-align: center;">製品仕様書 名称：スムーズドレンホース</p>	文書番号：ZQK-331(109)-1
----------	---	---------------------

1. 適用範囲

用 途：パッケージエアコンのドレンアップ配管の簡略化・耐震化

特 徴：

①接続は接着接合

接続は両端ともに硬質塩ビの接着です。

軟質塩ビのバンド締めによる“シワ部漏れ”の心配がありません。

②視認性に優れた透明継手

継手部は透明なため、接着状態やドレンの流水状況が目視で確認できます。

③優れた耐圧性・断熱性・難燃性

インナーホースには耐圧性に優れた繊維補強型ホースを採用。外層の断熱材は独立気泡の高発泡ゴムで防露性能に優れます。また断熱材は難燃性です。(燃焼性試験「UL94HBF」相当)

④継手部は脱着可能

両端の継手部に“ファスナー構造”を採用。ソケットの接着完了後も、ファスナーを脱着することでホース部を取り外すことができます。機器のメンテナンスや配管の掃除、通水検査などにご活用頂けます。

⑤信頼のダブルシール

継手脱着部の止水はOリングを2ヶ配置した“ダブルシール”で安心です。

⑥ファスナーは確認しやすい赤色

赤色ファスナーで施工後確認も容易です。

⑦ルーズ機構でねじれを吸収

ファスナー装着部のルーズ機構が、配管の偏芯時にホースに掛る“ねじれ”を吸収します。

⑧気密試験が可能

専用プラグを装着すれば、ドレン配管系統の気密試験ができます。もちろん満水試験も可能です。

2. 品番

表1に品番を示す。

表1. 品番

No.	機器側		配管側		品番
	サイズ	タイプ	サイズ	タイプ	
1	VP20	エルボ	VP25	エルボ	ZUP-20L・25L
2				ストレート	ZUP-20L・25S
3			VP30	ストレート	ZUP-20L・30S
4	VP25	エルボ	VP25	エルボ	ZUP-25L・25L
5				ストレート	ZUP-25L・25S
6			VP30	ストレート	ZUP-25L・30S

2. 構造および部品

図1に構造、表2に部品名と材質を示す。(代表例：ZUP-25L・25L、ZUP-25L・30S)

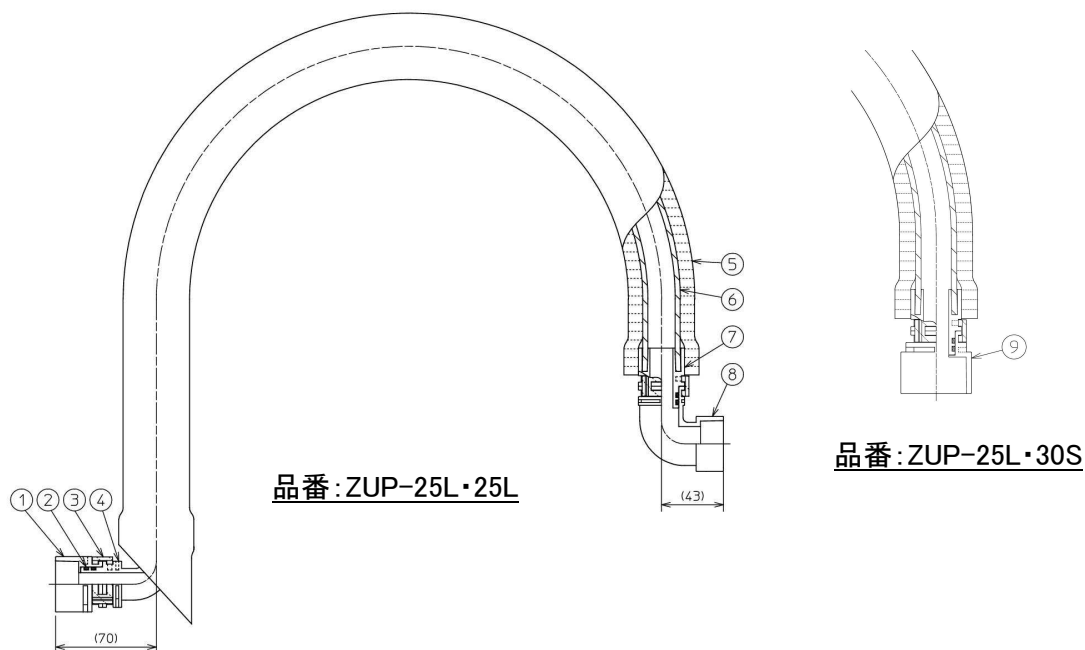


図1. 構造

表2. 部品名と材質

番号	部品名	材質
1	ストレートソケット	硬質 PVC
2	Oリング	EPDM
3	ファスナー	POM
4	エルボプラグ	硬質 PVC
5	断熱材	独立気泡高発泡ゴム
6	インナーホース	軟質 PVC
7	ストレートプラグ	硬質 PVC
8	エルボソケット	硬質 PVC
9	ストレートソケット	硬質 PVC

3. 最小曲げ半径、最高使用圧力及び最高使用温度

表3に最小曲げ半径、最高使用圧力及び最高使用温度を示す。

表3. 最小曲げ半径、最高使用圧力及び最高使用温度

最小曲げ半径 (mm)	最高使用圧力 (MP a)	最高使用温度 (°C)
150	0.3	30

ゼンシン株式会社	製品仕様書 名称：スムーズドレンホース	文書番号：ZQK-331(109)-1
<p>4. 検 査 検査項目：外観検査、寸法検査（全長）、漏洩検査 頻 度：全数</p> <p>5. 梱 包 15本毎に梱包。</p> <p style="text-align: right;">以 上</p>		