

断熱ドレンホース
DSH・アクセサリ
取扱説明書

2022年 3月 14日

因幡電機産業株式会社
技術開発統括部

目次	ページ
1. お客様へ	3
2. 施工業者様へ	3
3. はじめにお読みください	3
4. 製品仕様	4
5. 結露防止能力	6
6. ホース最小許容曲げ R	6
7. 営業窓口	6

1. お客様へ

- 施工は必ず専門業者へ依頼してください。
- ご不明な点は、巻末に記載されている営業窓口へお問合せください。

2. 施工業者様へ

- 施工前に本取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- INABA DENKO ブランドの製品は、他の INABA DENKO ブランド製品同士と組み合わせて使用することを前提として設計されています。
INABA DENKO ブランド製品以外と組み合わせて使用の場合におけるトラブルに関しましては、責任を負いかねます。あらかじめご了承ください。
- 使用現場の最悪環境条件が、防露範囲内におさまっているか確認の上使用してください。
防露範囲外の場合、結露が発生する可能性がありますので、保温材の増し巻などが必要です。

3. はじめにお読みください（正しく安全に使用いただくための注意）

本製品は、エアコン用の屋内用ドレン排水ホースです。
それ以外の用途には使用しないでください。

通告

下記が守られなかった場合、物的損害をおう可能性があります。

- ホースは必ず直角に切断し、接着面のゴミ、油、ホコリなどを完全に除去してください。
- 接着剤は塩ビパイプ用を使用し、断熱ドレンホースは継手の奥まできっちり差し込んでください。（接合方法は接着剤付属の取扱説明書にしたがってください。差し込み不足や硬化前の曲げは、水漏れの原因となります。）
- 断熱ドレンホースの最小曲げ半径を守って施工してください。
- 施工の際、ホースをたるませないでください。（水勾配を十分に配慮して施工してください。）
- ドレンホース（DH・DHQ）とホースジョイント（DSH-14H）または直線ジョイント（DSH-14J）との接続の場合は、塩ビパイプ用接着剤は使用できません。
各パーツを奥までしっかりとはめ込んで、はずれないようにテープなどで処理してください。

4. 製品仕様

1) 断熱ドレンホース

製品仕様を 表-1、および表-2 に示します。

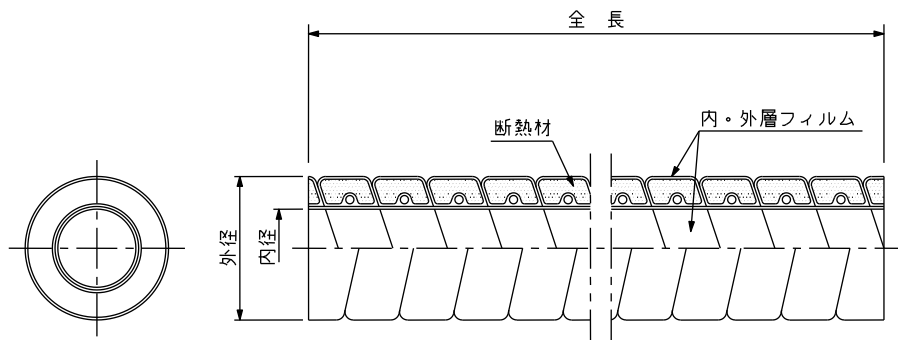


表-1 寸法

型番	内径	外径	全長(m)	厚(mm)
DSH-14	φ 14.5	φ 26.5	20	6
DSH-20N	φ 19.0	φ 31.0		
DSH-25N	φ 25.0	φ 37.0		

表-2 材質・色調

	材質	色調
断熱材	発泡ポリエチレン	白
内層・外層フィルム	ポリ塩化ビニル	アイボリー

2) アクセサリー

アクセサリ（関連部材）の仕様を 表-3 に示します。

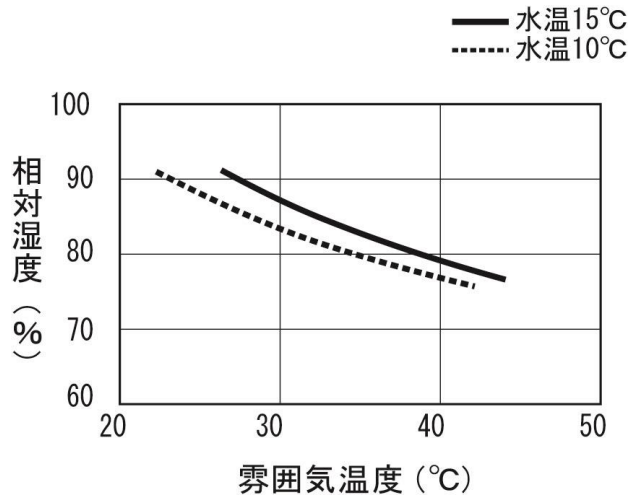
表-3

型番	品名	使用箇所	略図	適合ホース	材質・色
DSH-14C	本体カフ φ14	機器接続用		DSH-14	軟質ポリ塩化ビニル樹脂 アイボリー
DSH-14H	ホースジョイント φ14	ドレンホース連結用			硬質ポリ塩化ビニル樹脂 アイボリー
DSH-14J	直線ジョイント φ14	ドレンホース連結 (延長)用			硬質ポリ塩化ビニル樹脂 アイボリー
DSH-14-13V DSH-14-16V DSH-14-20V	VP管ジョイント φ14	VP管接続用			硬質ポリ塩化ビニル樹脂 透明
DSH-14-20K	結露防止層付 硬質塩化 ビニル管 ジョイントφ14	結露防止層付 硬質塩化 ビニル管 接続用			硬質ポリ塩化ビニル樹脂 透明
DSH-14-20C	VP継手ジョイント φ14	VP管継手接続用			硬質ポリ塩化ビニル樹脂 アイボリー
DSH-20NC DSH-25NC	本体カフ φ20・25	VP管継手用			DSH-20N DSH-25N
DSH-20NJ DSH-25NJ	直線ジョイント φ20・25	(断熱)ドレンホース 連結(延長)用		硬質ポリ塩化ビニル樹脂 アイボリー	
DSH-20NV DSH-25NV	VP管ジョイント φ20・25	VP管接続用		軟質ポリ塩化ビニル樹脂 アイボリー	
DSH-20NE DSH-25NE	断熱ドレンホース用 VP管エルブ	VP管接続用		硬質ポリ塩化ビニル樹脂 透明	
DSH-20NED DSH-25NED	断熱ドレンホース用 VP管エルブ 保温材付	VP管接続用		硬質ポリ塩化ビニル樹脂 透明	

※ DSH-14C・DSH-20NV・DSH-25NV・DSH-20NED・DSH-25NEDは、6mm厚 発泡ポリエチレン保温材付き

5. 結露防止能力

結露防止能力を 図-1 に示します。



【試験条件】

試料 : DSH-14, 20N, 25N
 流量 : 100ml/min
 横引配管勾配 : 5/100

図-1 結露防止能力

※ 本データは実測値であり、保証値ではありません。

6. ホース最小許容曲げ R

ホースの最小許容曲げ R を 表-4 に示します。

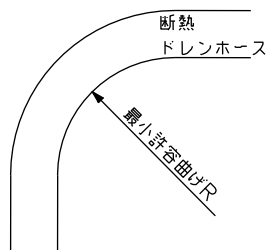


図-2

表-4

	最小許容曲げ R (曲げ内側 : 図-2 参照)
DSH-14	R67
DSH-20N	R78
DSH-25N	R93

7. 営業窓口

営業窓口は、下記ウェブサイトをご覧ください。

営業所一覧 : <http://www.inaba-denko.com/ja/network>

以上