

## ジャパンマニュアルアワード2019で優秀賞を受賞 断熱玄関ドア「ヴェナート(Venato) D30」施工説明書

YKK AP株式会社（本社：東京都千代田区、社長：堀 秀充）は、断熱玄関ドア「ヴェナート（Venato）D30」及び「ヴェナート（Venato）D30 防火ドア」の施工説明書が、ジャパンマニュアルアワード2019の一般部門で「優秀賞」を受賞し、8月27日に表彰式（東京都内）が行われましたのでお知らせします。

なお、弊社の受賞は、2014年、2018年に続く3回目となります。

### ジャパンマニュアルアワードとは

一般財団法人テクニカルコミュニケーター協会が主催する使用情報（マニュアル製品）評価の日本で唯一のコンテストで、マニュアルの制作技術と品質を向上し、安全でわかりやすい製品の使い方をユーザーに提供することを目指しています。従来の「日本マニュアルコンテスト」から、今年名称変更しました。



表彰式の様子

### ■ 受賞概要

受賞内容： 一般部門 優秀賞

マニュアル名称： 施工説明書 断熱玄関ドア Venato D30、Venato D30 防火ドア

**YKK AP 施工説明書** 断熱玄関ドア Venato D30 断熱玄関ドア Venato D30 防火ドア

このたびは、YKK AP 商品をご利用いただき、誠にありがとうございます。

※本説明書は、断熱玄関ドア「Venato D30」、「断熱玄関ドア Venato D30 防火ドア」の施工について説明しています。

※本説明書は専門知識を有する業者が取り扱う内容となっております。誤った方法で作業を行うと、不具合につながるおそれがあります。作業には危険が伴いますので、専門知識を有する業者が行ってください。

※防火性能は、防火試験と24時間連続燃焼試験に合格した商品です。組立業者様は、必ず施工上の注意事項を確認したうえで、施工を行ってください。

※本説明書は、必ず施工される方にお読みにください。作業現場での取扱い説明、使用上の注意などをお読みください。必ずお読み直しをお願いします。

**本書内の表記**

● 商品の施工を怠らないうえ、人身事故や物的損害を未然に防止するための、守っていただきたいこととして、下記の注意表記をさせていただきます。内容をよくご確認ください。商品の施工をお願いします。

**警告/注意/お読み**

記 号	意 義
△ 警告	取扱いを誤った場合、使用者が死または重傷を負うことが想定される危険の程度
▲ 注意	取扱いを誤った場合、使用者が過剰な損害を負うことが想定される。死または重傷、または人身事故につながるおそれがあります。
○ 注意	取扱いを誤った場合、使用者が過剰な損害を負うおそれがあります。死または重傷につながるおそれがあります。
○ 注意	取扱いを誤った場合、使用者が過剰な損害を負うおそれがあります。死または重傷につながるおそれがあります。

**その他の表記**

記 号	意 義
○ 注意	作業上の注意していただきたい内容を示しています。
○ 注意	確認していただきたい内容を示しています。

**安全にお取扱いいただくために**

△ 警告

- 電気工事は、電気工事士の資格が必要です。誤った施工は、火災の原因となり、人身事故につながるおそれがあります。
- 電気配線は、折れ曲がり、はんだり、傷をつけないでください。漏電や感電により、火災や人身事故につながるおそれがあります。

△ 注意

- 施工の際は、必ず補修部品を使用してください。特定の部品は、認定試験以外の部品を使用すると大規模な故障の原因となるおそれがあります。
- 本説明書記載以外の加工、施工など、改造を行わないでください。性能に影響を及ぼすおそれがあります。火災や人身事故の原因は、大規模な故障の原因となるおそれがあります。
- 商品の初期加工はしないでください。補修に必要と判断するおそれがあります。
- 施工は認定された作業員が、補修で補修してください。補修が不具合は、漏水や思わぬ事故につながるおそれがあります。
- 枠は柱に対して取付けしてください。柱が傾いている場合は、商品の機能が正常に働かないだけでなく、脱落事故につながるおそれがあります。
- 商品が傾斜、変形しないよう、取扱いには十分注意してください。傾斜、変形した商品を取付けた場合、漏水や思わぬ事故につながるおそれがあります。
- 電動ドライバー・エアドライバー使用の際は、適正トルクで締めつけてください。締め付けトルクは以下を目安に設定してください。  
2.0-2.5N・m (20-25kgf・cm)

**お読み**

- 取付位置の水平・垂直、対角寸法およびねじの位置を確認してください。
- 取付位置の傾斜が原因と商品本来の機能を発揮できず、扉裏の損傷につながるおそれがあります。
- 枠取付位置について  
枠取付位置が下記寸法以下になっていることを確認してください。許容範囲を超えた場合は、取付前後、性能低下の原因となりますので調整または再加工を行ってください。

**同梱一式**

■ 補修部品

品 名	規格	数量
品 名	規格	数量
品 名	規格	数量

※W≦1354の場合、ねじは1本入りです。

■ アフロワゼット

品 名	規格	数量
品 名	規格	数量
品 名	規格	数量

■ オプション品

品 名	規格	数量
品 名	規格	数量
品 名	規格	数量

**施工前の確認**

**開口部の確認**

- まぐさ、柱・脚柱に損傷が確認されていることを確認してください。
- 柱やまぐさ、脚柱・土台の接合部に段差がないことを確認してください。
- 下階部、水廻りなどを使用して、開口部のゆじれ・水平・垂直を確認してください。
- 開口寸法を確認してください。

開口寸法	W	H	寸法
3R	992	992	
4.0R	1128	1144	
4.0R	1236	1245	
4.0R	1690	1700	

※W: 開口寸法 (mm) ※H: 開口寸法 (mm)

**まぐさ、脚柱の接合部に段差がないことを確認してください。**

**柱・まぐさの切欠き (スマートコントロールキー AC100V式の場合)**

スマートコントロールキー AC100V式の場合、枠内取付コードを扉内へ通すため、下階部には、まぐさに切欠き加工が必要となります。

※固定木造納まりを想定した切欠き加工の1つです。加工の際は、扉裏の取付位置に示した方法で枠内取付コードの取出し口を確認してください。

1. 切欠き加工の位置を確認してください。図は右側の場合を示しています。

＜片開き枠・親子枠・両開き枠・片袖FIX枠＞

2. 手前1を参考に、柱または、まぐさに切欠き加工を行ってください。

**枠の取付**

△ 警告

- 枠内取付コードを、枠と扉裏にはさまないでください。漏電や感電により、火災や人身事故につながるおそれがあります。

**枠取付前の準備 (スマートコントロールキー AC100V式の場合)**

- 枠の取付前には、枠内取付コードがたて枠(丁番側)に通してあることを確認してください。両袖付枠の場合は、枠内取付コードがたて枠(丁番側)に通してあることを確認してください。
- 枠内取付コードを通していない場合は、取付説明書のうえ、たて枠に通って下さい(両袖付枠の場合のみ)。枠を扉裏に固定した後は、枠内取付コードを通すことができます。

2. 扉裏にある取付コードのテープを外してください。

**枠の取付**

- 丁番側にて枠上端部を仮固定してください。親子枠・両開き枠の場合は、親側側・丁番側にて枠上端部を仮固定してください。
- 下階の下部に、かぎものを設置してください。

△ 注意

- 下階のららないでください。枠が変形し、性能に影響するおそれがあります。

3. 下階部、水廻りなどを使用し、枠の傾り・対角差・ゆじれを確認してください。

4. 柱と扉のすき間にスペーサーを入れてください。

## ■ 受賞マニュアルの制作経緯や目的

YKK APが開発・製造・販売した商品が、本来の機能・性能を担保するためには、プロユーザーによる組み立て・施工は非常に大切な作業です。その施工に必要な情報を整理してまとめたものが「施工説明書」です。実際に現場で作業されるプロユーザーに現場での使われ方・お困りごとなどをヒアリングし、商品の現物確認や、マニュアルの検証を行ない、わかりやすく使いやすい内容を目指して制作しました。

## ■ 受賞マニュアルの評価ポイント

### ① マニュアル利用者の意見を反映

◆ 実際に現場でマニュアルを使う方の要望や意見を反映している。

### ② 見やすく扱いやすい

◆ 施工現場や作業者の状況を考慮したシートマニュアルであること、作業手順に沿った折り方になっていることで、わかりやすく、探しやすく、取り扱いやすいマニュアルである。

＜ お客様からのお問い合わせ先 ＞

YKK AP株式会社 お客様相談室  
一般のお客様 TEL：0120-20-4134  
建築・設計関係者様 TEL：0120-72-4134  
<https://www.ykkap.co.jp>