

## DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

ICS 91.140.30

**Norma harmonizada:** TSE – TS EN 13180

**Identificação do produto:** FLEXIVA COMBI

**Utilização de Produto:** Ventilação para Edifícios – Redes de Conduatas

**Especificações do produto:**

O produto deve ser usado em aquecimento, arrefecimento, ventilação e sistemas de condução de gases residuais. Produzido de acordo com o Sistema de Gestão da Qualidade ISO 9001: 2015.

Estanque e resistente ao rasgo e impacto. Não causa libertação de gases tóxicos durante incêndios.

**Nome e endereço do fabricante:**

IŞIL MÜHENDİSLİK MAKİNA ve İNŞAAT SAN. TİC. A.Ş.

Kurtköy Mah. Hızır Reis Cad. No: 9/1, 34912 Pendik / İstanbul

Tel: 444 35 39 Fax: 0216 307 13 70 e-mail: info@flexiva.com.tr

**Âmbito:** Esta norma especifica os requisitos e métodos de teste para aferir as características técnicas de condutas flexíveis usadas em instalações de ventilação e ar condicionado em edifícios para ocupação humana.

<b>Organismo notificado:</b> Turkish Standards Institution	<b>DOD Adotado:</b> NÃO
<b>N.º do Documento:</b> TS EN 13180	<b>ANSI Aprovado:</b> NÃO
<b>Data de Publicação:</b> 2006-01-26	<b>Revisão Mais Recente:</b> SIM
<b>Versão Atual:</b> SIM	<b>Estado</b> Ativo

Sistema ou sistemas de avaliação e verificação do desempenho do produto de construção, conforme estabelecido no Anexo V:

**Sistema 2+**

Declaração e verificação de desempenho do produto de construção de acordo com:

**TS EN 13180 - Anexo A**

**Performance Declarada:**

Características	Desempenho Declarado	Norma Técnica Harmonizada
Velocidade Max. Passagem Ar	30 m/s	EN 13180
Diâmetro	Class A	
Estanquicidade	Class C	
Pressão Positiva	Max. 5000 Pa	
Pressão Negativa	Max. – 400 Pa	
Flexibilidade	Aprovado	
Deformação Máxima	Aprovado	
Pressão de deformação na conduta prensada e não prensada	Aprovado	
Resistência Térmica Lã Mineral	0.69 (25 mm) m <sup>2</sup> K/W	(ASTM C177-76)
Temperatura de Operação	-30 °C / +80 °C	

O desempenho do produto acima identificado, está em conformidade com o desempenho declarado. Esta declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a responsabilidade exclusiva do fabricante acima identificado.

**Assinatura**

IŞIL MÜHENDİSLİK MAK.  
VE İNŞAAT SAN. TİC. A.Ş.  
Kültür, Mehmet Hızır Bekir Cad. No:9/1  
Pendik / İTİ - Beşiklik / İstanbul - 464 007 2229  
Tel: 0216 444 36 39 Fax: 0216 307 13 70

**Data de Emissão**

30.12.2021