

## کانال فلکسیبل ویسکوز

لوله فلکسیبل ویسکوز بر اساس استانداردهای مورد تایید مبحث چهاردهم مقررات ملی (ANSI/SMACNA) ساخته شده است. کانال فلکسیبل ویسکوز دو لایه و بدون عایق می باشد که به طور خاص برای سیستم های تهویه هوا با فشار کم و متوسط و برگشت ها استفاده می شوند. در لایه داخلی جهت استحکام لوله ، آلومینیوم لمینت شده به صورت اسپیرال با یک فنر ادغام شده است.

روکش این لوله فلکسیبل، ویسکوز می باشد که با توجه به سایزهای قابل قبول و خاصیت انعطاف پذیری بسیار بالا ، مناسب فضاهای محدود و علی الخصوص در کانال های شاخه ای و انشعابات و برگشت ها می باشد.



### Inflex Duct Viscose

Combi flexible duct is made according to the approved standards of the fourteenth topic of national of Iran regulations(ANSI/SMACNA).

This ducts is without insulation and is produced specifically for air conditioning systems with low and medium pressure.

In the inner layer, for strength, a spirally laminated aluminum tape is integrated with a spring.

The cover of pvc is 140 micron and this ducts is high flexibility and beautiful appearance, it is suitable for exposed spaces, limited spaces, especially in branch channels and branches.



سرعت هوا حداکثر ۳۰ متر بر ثانیه	محدوده قابل تحمل فشار حداکثر ۳۲۰۰ پاسکال	محدوده قابل تحمل دما (به صورت غیر مستقیم) ۱۲۰°C تا -۲۰°C	قطر سیم مفتول پر کربن ۱ mm الی ۱.۷ mm (بستگی به سایز تولیدی دارد)
------------------------------------	---	--	--

**محدوده قطر**  
از ۲/۴ اینچ تا ۲۴ اینچ می باشد  
قطرهای تولید شده:

۱۲ inch	۲/۴ inch
۱۴ inch	۳/۲ inch
۱۶ inch	۴ inch
۱۸ inch	۵ inch
۲۰ inch	۶ inch
۲۲ inch	۸ inch
۲۴ inch	۱۰ inch

### لایه ها شامل :

لایه داخلی تشکیل شده از یک لایه نوار آلومینیوم به همراه پلی استر و مسلح شده با مفتول فولادی پر مقاومت پر کربن (۵۰ میکرون)  
لایه بیرونی تشکیل شده از ویسکوز

### متراژ بسته بندی :

۱۰ متری موجود است. ( بسته به نیاز دلخواه تولید می شود)

Diameter of wire: 1 to 1.7 mm (depends on production size)	Temperature Range: -20 to +120 °C (indirectly)	Operating Pressure MAX: 3200 pa	Air speed: MAX: 30 m/s
--	---	------------------------------------	---------------------------

### ■ Diameter range:

from 2.4 to 24 inches (produced diameters:  
2.4, 3.2, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24 inches)

### ■ the layer including:

Inner layer consisting of a layer of aluminum strip along with polyester and reinforced with high resistance high carbon steel wire (50mic)

Outer layer made of viscose

### ■ Package size: 10 meter