



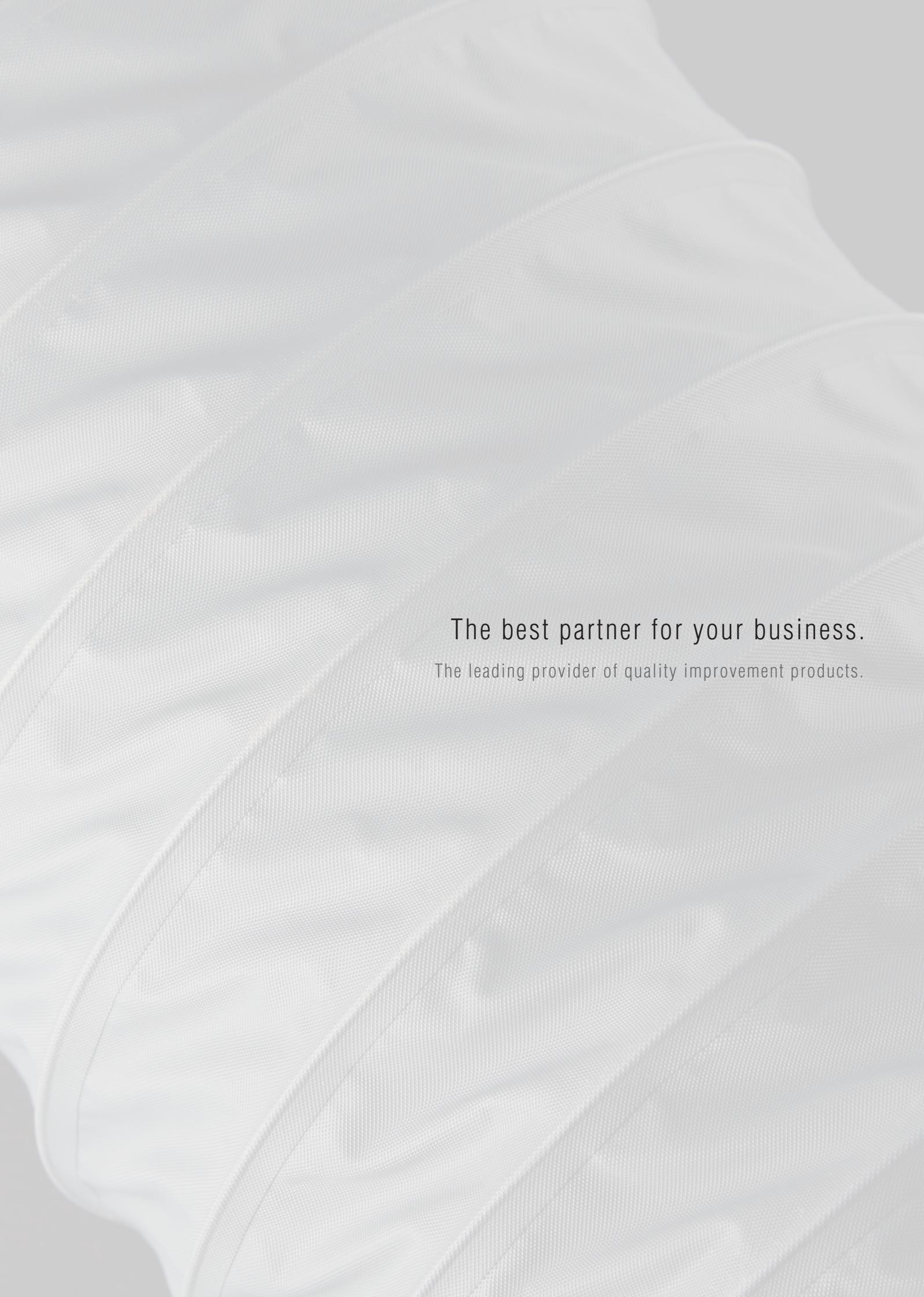
주식회사

제일스파이럴

JEIL SPIRAL

The best partner for your business.

www.jispiral.com



The best partner for your business.
The leading provider of quality improvement products.

CONTENTS

04



SPIRAL DUCT

08



FLEXIBLE DUCT HOSE

10



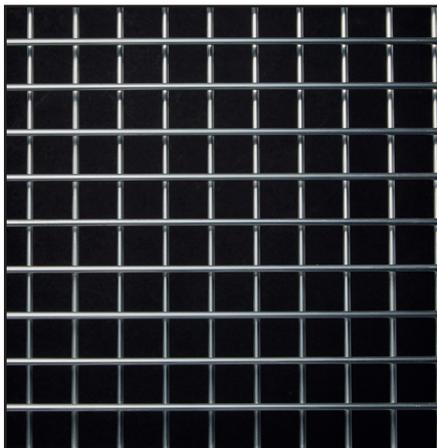
AIR DIFFUSER

12



DAMPER

14



DUCT FIXTURE

SPIRAL DUCT

스파이럴 덕트

FEATURES | 제품의 특성

스파이럴 덕트는 공기의 흐름이 우수하여 공기 조절 및 환기가 원활하며 기밀성이 높아 에너지 절감에 효율적인 제품이다. 또한 기밀성, 강도 및 내구성이 뛰어나며, 시공이 용이하다.



SPIRAL DUCT

01



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1(mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

90 ELBOW

02



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1(mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

45 ELBOW

03



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1(mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

STRAIGHT TEE

04



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1(mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

CROSS TEE

05



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1(mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

CONICAL TEE

06



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1(mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

COMBI TEE

07



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1(mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

CAP TEE

08



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1(mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

REDUCING TEE

09



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1(mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

REDUCING CROSS TEE

10



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1 (mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

Y BRANCH

11



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1 (mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

REDUCING Y BRANCH

12



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1 (mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

CROSS Y BRANCH

13



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1 (mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

REDUCING CROSS Y BRANCH

14



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1 (mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

Y T BRANCH

15



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1 (mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

REDUCING Y T BRANCH

16



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1 (mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

CROSS Y T BRANCH

17



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1 (mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

REDUCING CROSS Y T BRANCH

18



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1 (mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

REDUCER

19



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1(mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

TRANSITION

20



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1(mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

CAP

21



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1(mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

COUPLING

22



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1(mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

HANGER

23



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1(mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

TWIN ELBOW 45

24



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1(mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

TWIN ELBOW 90

25



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1(mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

ROOF COWLS

26



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1(mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

TWIN REDUCING TEE

27



DIMENSIONS
치수

직경 Ød1(mm) 75 ~ 1200
두께 t(mm) 0.5 ~ 1.0

FLEXIBLE DUCT HOSE

후렉시블 호스

FEATURES | 제품의 특성

후렉시블 덕트 호스는 내열성, 내식성이 우수하며 마찰 손실이 적어 내구성이 뛰어났다. 시공이 간편하고 작업효율이 높으며, 보온 제품은 단열이 우수하여 결로방지, 소음제거 효과가 있으며 냉난방 효율이 우수하다.



ALUMINUM FLEXIBLE HOSE

01



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø50 mm ~ 500 mm
생산 길이 5m / 10m

ALUMINUM POLYESTER WOOL FLEXIBLE HOSE

02



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø50 mm ~ 500 mm
생산 길이 5m / 10m

ALUMINUM GLASS WOOL FLEXIBLE HOSE

03



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø100 mm ~ 500 mm
생산 길이 5m / 10m

TARPAULIN FLEXIBLE HOSE

04



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø50 mm ~ 1000 mm
생산 길이 5m / 10m

TARPAULIN POLYESTER WOOL FLEXIBLE HOSE

05



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø100 mm ~ 500 mm
생산 길이 5m / 10m

TARPAULIN GLASS WOOL FLEXIBLE HOSE

06



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø100 mm ~ 500 mm
생산 길이 5m / 10m

FIBER GLASS FLEXIBLE HOSE

07



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø75 mm ~ 400 mm
생산 길이 5m / 10m

FIBER GLASS POLYESTER WOOL FLEXIBLE HOSE

08



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø100 mm ~ 400 mm
생산 길이 5m / 10m

FIBER GLASS GLASS WOOL FLEXIBLE HOSE

09



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø100 mm ~ 400 mm
생산 길이 5m / 10m

SOUND ATTENUATED FLEXIBLE HOSE 1

10



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø100 mm ~ 400 mm
생산 길이 5m / 10m

SOUND ATTENUATED FLEXIBLE HOSE 2

11



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø125 mm ~ 150 mm
생산 길이 5m / 10m

SOUND ATTENUATED FLEXIBLE HOSE 3

12



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø100 mm ~ 400 mm
생산 길이 5m / 10m

STAINLESS BAND

13



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø75 mm ~ 500 mm

FLEXIBLE DUCT HANGER

14



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø100 mm ~ 500 mm

AIR DIFFUSER

공기 디퓨저

FEATURES | 제품의 특성

냉난방 환기용 디퓨저로 소음, 정압손실이 적고 기류 확산 및 도달거리가 우수하며, 디퓨저 형태에 따라 다양한 용도 및 인테리어 조화성이 우수하다.



SQUARE DIFFUSER

01



DIMENSIONS
치수

300 * ND1500
300 * ND2000
410 * ND2500

**SQUARE NOZZLE
DIFFUSER**

02



DIMENSIONS
치수

300 * ND1500
300 * ND2000
410 * ND2500

**SQUARE ROUND
DIFFUSER**

03



DIMENSIONS
치수

300 * ND1500
300 * ND2000
410 * ND2500

**SQUARE ROUND
PAN DIFFUSER**

04



DIMENSIONS
치수

300 * ND1500
300 * ND2000
410 * ND2500

ROUND DIFFUSER

05



DIMENSIONS
치수

Ø320 * ND1500
Ø320 * ND2000
Ø420 * ND2500

**ROUND NOZZLE
DIFFUSER**

06



DIMENSIONS
치수

Ø320 * ND1500
Ø320 * ND2000
Ø420 * ND2500

**ROUND PAN
DIFFUSER**

07



DIMENSIONS
치수

Ø320 * ND1500
Ø320 * ND2000
Ø420 * ND2500

**PUNKA NOZZLE
DIFFUSER**

08



DIMENSIONS
치수

Ø225 * ND1500
Ø260 * ND2000
Ø330 * ND2500

**BREEZE LINE
DIFFUSER**

09



DIMENSIONS
치수

15*1000*ND Ød
15*1200*ND Ød
25*1000*ND Ød
25*1200*ND Ød

T LINE DIFFUSER

10



DIMENSIONS
치수

15*1000*ND Ød
15*1200*ND Ød
25*1000*ND Ød
25*1200*ND Ød

DAMPER

댐퍼

FEATURES | 제품의 특성

댐퍼는 공조라인의 풍량 조절용으로, 용도 및 사용처에 따라 다양한 형태로 제작된다.



VOLUME DAMPER

01



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø75mm ~ Ø1200mm
생산 재질 GI / STS304

생산 규격 W mm * H mm
생산 재질 GI / STS304

BACK DRAFT DAMPER

02



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø75mm ~ Ø1200mm
생산 재질 GI / STS304

생산 규격 W mm * H mm
생산 재질 GI / STS304

FIRE DAMPER

03



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø75mm ~ Ø1200mm
생산 재질 GI / STS304

생산 규격 W mm * H mm
생산 재질 GI / STS304

FIRE VOLUME DAMPER

04



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø75mm ~ Ø1200mm
생산 재질 GI / STS304

생산 규격 W mm * H mm
생산 재질 GI / STS304

MOTOR VOLUME DAMPER

05



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø75mm ~ Ø1200mm
생산 재질 GI / STS304

생산 규격 W mm * H mm
생산 재질 GI / STS304

PISTON RELEASER DAMPER

06



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø75mm ~ Ø1200mm
생산 재질 GI / STS304

생산 규격 W mm * H mm
생산 재질 GI / STS304

WORM GEAR VOLUME DAMPER

07



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø75mm ~ Ø1200mm
생산 재질 GI / STS304

생산 규격 W mm * H mm
생산 재질 GI / STS304

DUCT FIXTURE

덕트 기구

FEATURES | 제품의 특성

공기조화 SYSTEM에서 공기량 및 방향 조절해 주는 역할을 하며, 외부 노출 형태에 따라 다양하게 적용된다.

RETURN CHAMBER

01



DIMENSIONS
치수

덕트형 모델 기준
Ød*구수

SUPPLY CHAMBER

02



DIMENSIONS
치수

덕트형 모델 기준
Ød*구수

RETURN SET GRILLE

03



DIMENSIONS
치수

328*300(ND Ød*1구)
600*300(ND Ød*2구)
600*600(ND Ød*4구)

AIR DIVIDER

04



DIMENSIONS
치수

분배기(1*2) Ød1*Ød2
분배기(1*3) Ød1*Ød2
분배기(1*4) Ød1*Ød2

GRILLE / REGISTER

05



DIMENSIONS
치수

생산 규격 W mm * H mm
생산 재질 AL

LOUVER

06



DIMENSIONS
치수

생산 규격 W mm * H mm
생산 재질 AL

HOOP CAP

07



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø100mm ~ Ø350mm
생산 재질 AL / STS304

VENT CAP

08



DIMENSIONS
치수

생산 규격 Ø100mm ~ Ø350mm
생산 재질 AL / STS304

JEIL SPIRAL

Global Duct Leader



주식회사

제일스파이럴



주식회사

제일스파이럴

경기도 화성시 봉담읍 덕우공단2길 21-7

TEL 031.297.9053 FAX 031.297.9055

www.jispiral.com