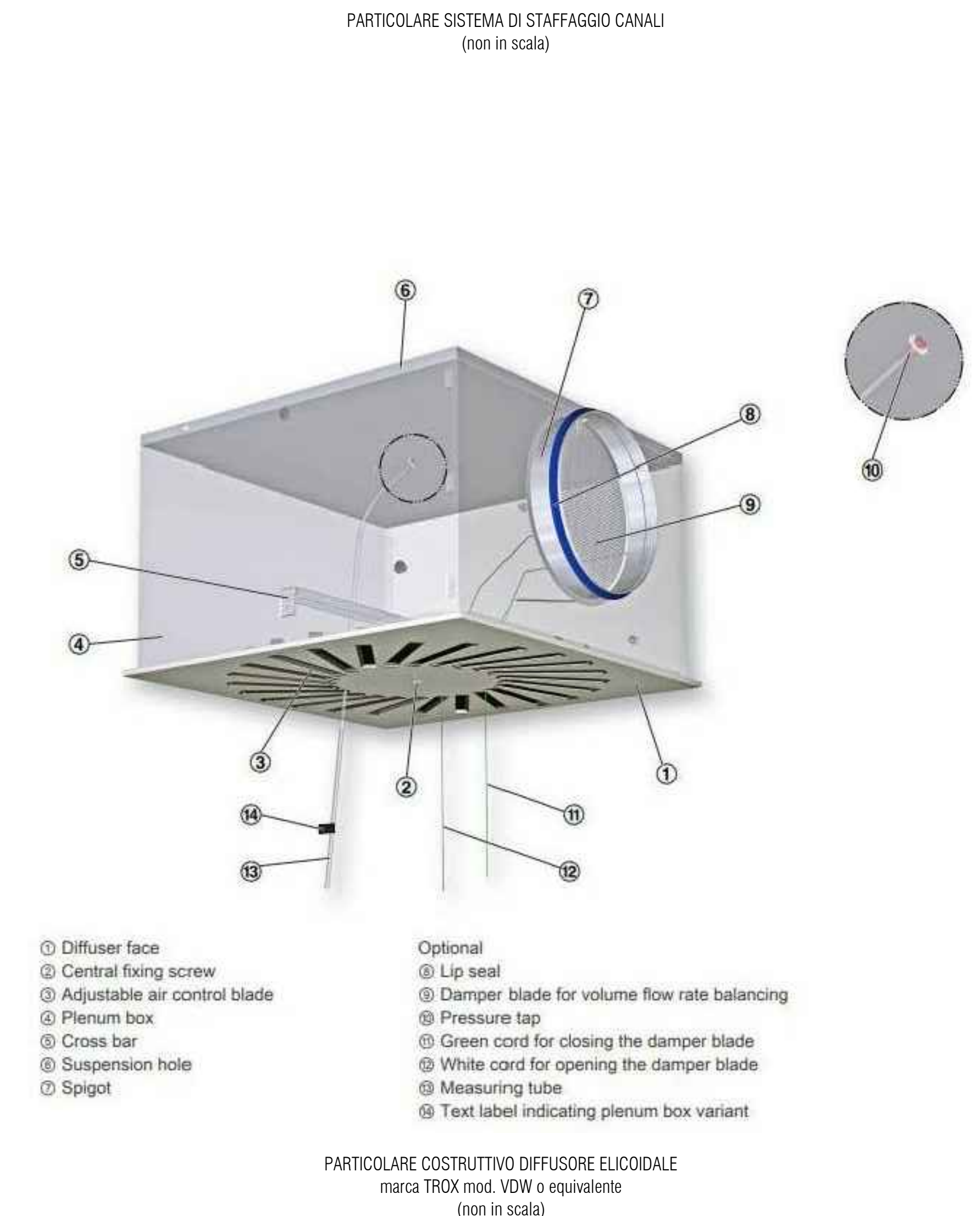


DIMENSIONI CANALE (mm)	DIAMETRO DEL TRAVASO (mm)	SPAZIO TRA I SUPPORTI (mm)
100 x 100	50	2000
150 x 150	75	2000
200 x 200	100	2000

SCHEDA DEI SUPPORTI PER LA CANALIZZAZIONE RETTANGOLARE



- 1 Diffuser face with 1, 2, 3 or 4 slots Optional
- 2 Adjustable air control element
- 3 Screw fitting
- 4 Lip seal
- 5 End angle
- 6 Neck
- 7 Plenum box
- 8 Suspension lug
- 9 Spigot
- 10 Lip seal
- 11 Damper blade for volume flow rate balancing

PARTICOLARE COSTRUTTIVO DIFFUSORE ELICOIDALE
marca TROX mod. VDV o equivalente
(non in scala)

CONSTRUZIONE DEI CANALI RETTANGOLARI

DIMENSIONI	LAMIERA ZINCATO	TIPO DI GUAINONE E COSTRUIZIONE	
min	0,8	5,1	Stavetti e fango isolati 2 metri
0-450	0,8	6,7	Stavetti e fango isolati 2 metri
500-750	0,8	6,7	Stavetti e fango isolati 2 metri

NOTA: TUTTI I CANALI CON UNO O PIU' DI UNO DI QUELLE DUE DIMENSIONI SUPERIORI A 450 mm, DEVONO ESSERE DIMENSIONATI CON IL METODO DI STAFFAGGIO A MENO CHE NON SIANO COLLEGATI PER BOCCHETTI O RACCOLTI PER DRAGONCINI. NELLA SCELTA DELLE DIMENSIONI PER IL STAFFAGGIO, OCCORRE CONSTATARE CHE IL METODO DI STAFFAGGIO PER IL CANALE NON DEVE ESSERE SUPERIORE A 2000 mm PER I CANALI DI LAMIERA PER REALIZZARE UN STAFFAGGIO A MENO CHE NON SIANO COLLEGATI PER BOCCHETTI O RACCOLTI PER DRAGONCINI.

SPessori Isolamento Canali Aria VRV

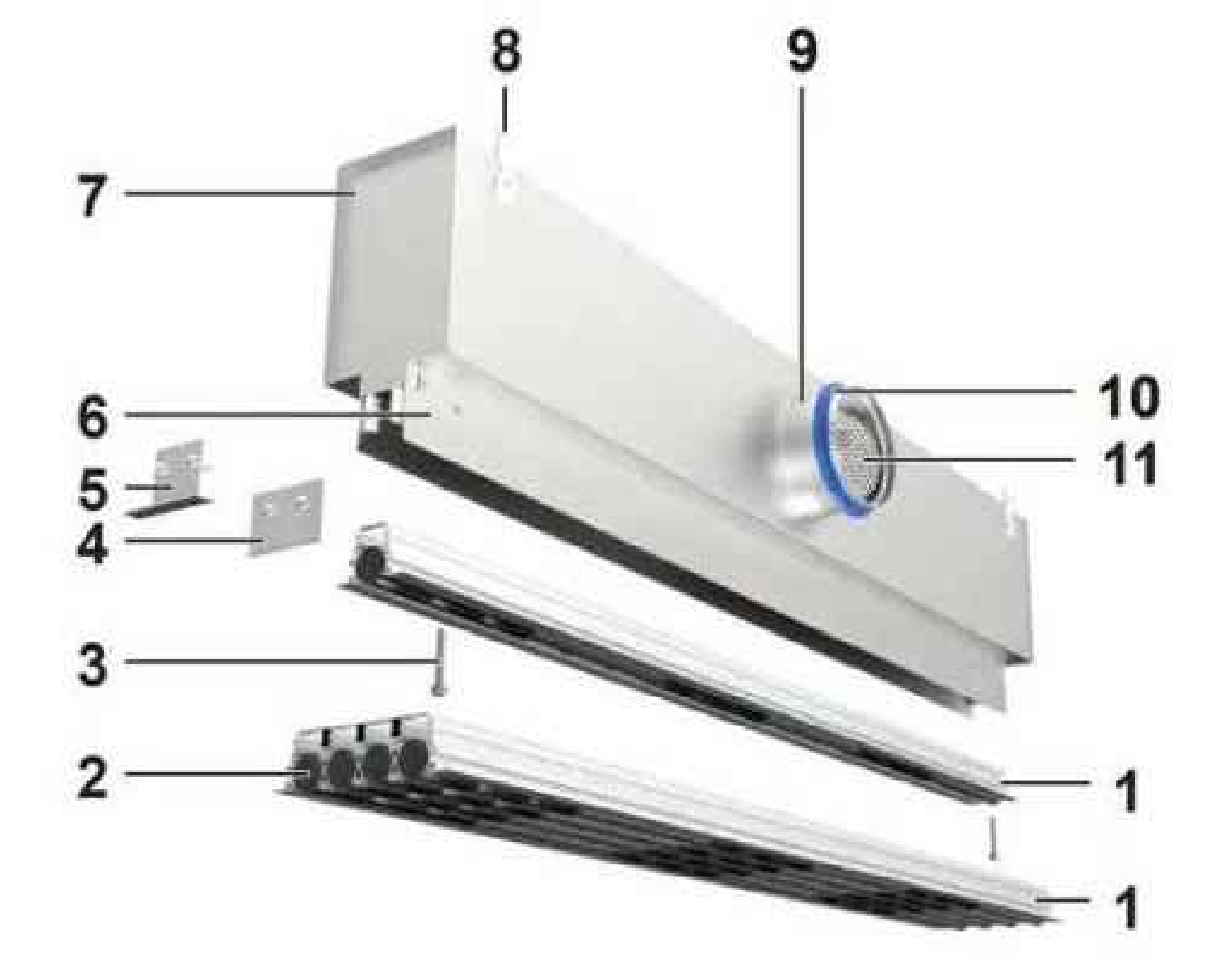
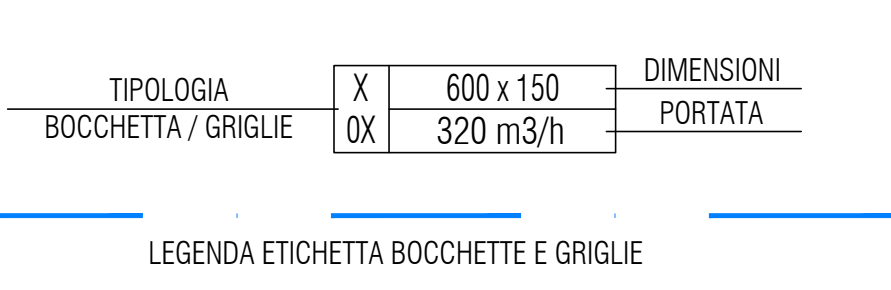
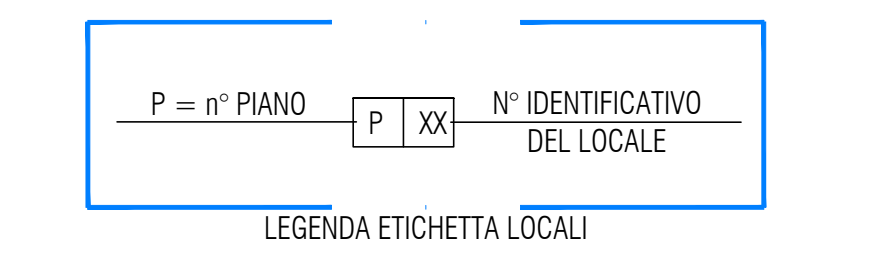
COMBINAZIONE CONDOTTE RETTANGOLARI LAMINA DI VETRO INFINITA CON CARTA DALL'UMIDITA' INFINITA RETTANGOLARI DI SP. DA 100 A 200 mm. SPESORE DI COPERTURA PER IL VETRO INFINITO DA 100 A 200 mm. PER IL VETRO INFINITO, CONDOTTIVITA' TERMICA DICHIARATA 0,039 W/mK (100 mm) INTERNO MANICATA SP. 50 mm - INTERNO SP. 30 mm

SPECIFICA CANALI METALLICI
(in alternativa ai canali in polietilene)

REF. PLAN.	MODELLO	Temp C (DBT/DBE)	CAP. RAFF. (W)	CAP. REC. (W)	PORTATA AREA (m²/h)	POT. EL. ASS. (W)
VC.1.1.1	FXS0215A	25,0/15,0	1500	1500	420	43
VC.1.8.1	FXS0263A	25,0/15,0	7100	8000	1080	188
VC.1.9.1	FXS0263A	25,0/15,0	7100	8000	1080	188
VC.1.7.1	FXS0208A	25,0/15,0	2200	2500	540	43
VC.1.10.1	FXS0284A	25,0/15,0	7100	8000	1080	188
VC.1.14.1	FXS0224A	25,0/15,0	2200	2500	540	43
VC.1.13.1	FXS015A	25,0/15,0	1700	1900	450	41
VC.1.11.1	FXS015A	25,0/15,0	1700	1900	450	41
VC.1.11.1	FXS015A	25,0/15,0	1700	1900	450	41
VC.1.12.1	FXS0263A	25,0/15,0	7100	8000	1080	188
VC.1.12.2	FXS0263A	25,0/15,0	7100	8000	1080	188

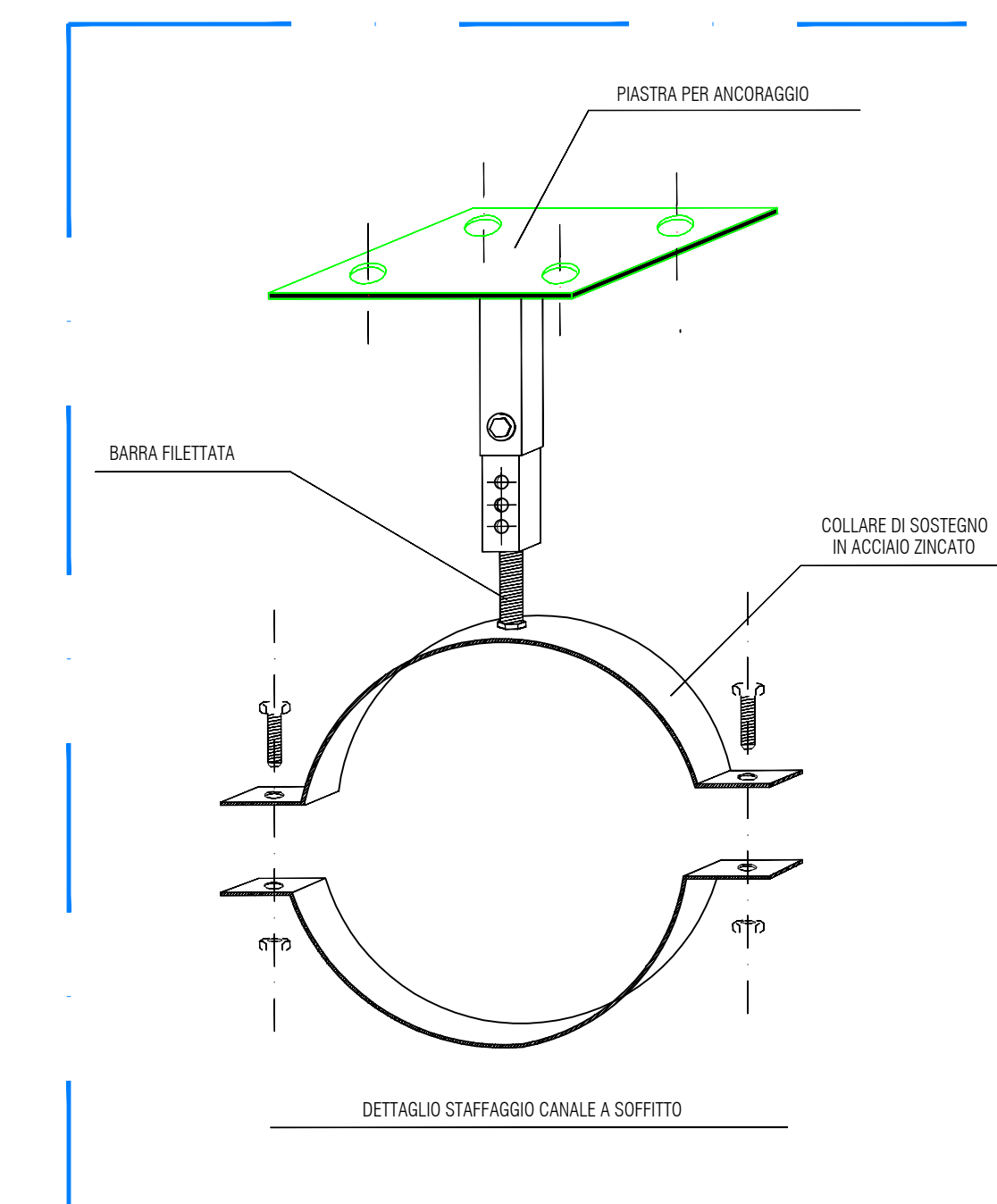
potenza termica massima erogata 9100 W caduto

ELENCO UNITA' INTERNE SISTEMA A marca DAIKIN o equivalente



- 1 Diffuser face with 1, 2, 3 or 4 slots Optional
- 2 Adjustable air control element
- 3 Screw fitting
- 4 End plate
- 5 End angle
- 6 Neck
- 7 Plenum box
- 8 Suspension lug
- 9 Spigot
- 10 Lip seal
- 11 Damper blade for volume flow rate balancing

PARTICOLARE COSTRUTTIVO DIFFUSORE LINEARE
marca TROX mod. FLS5 o equivalente
(non in scala)



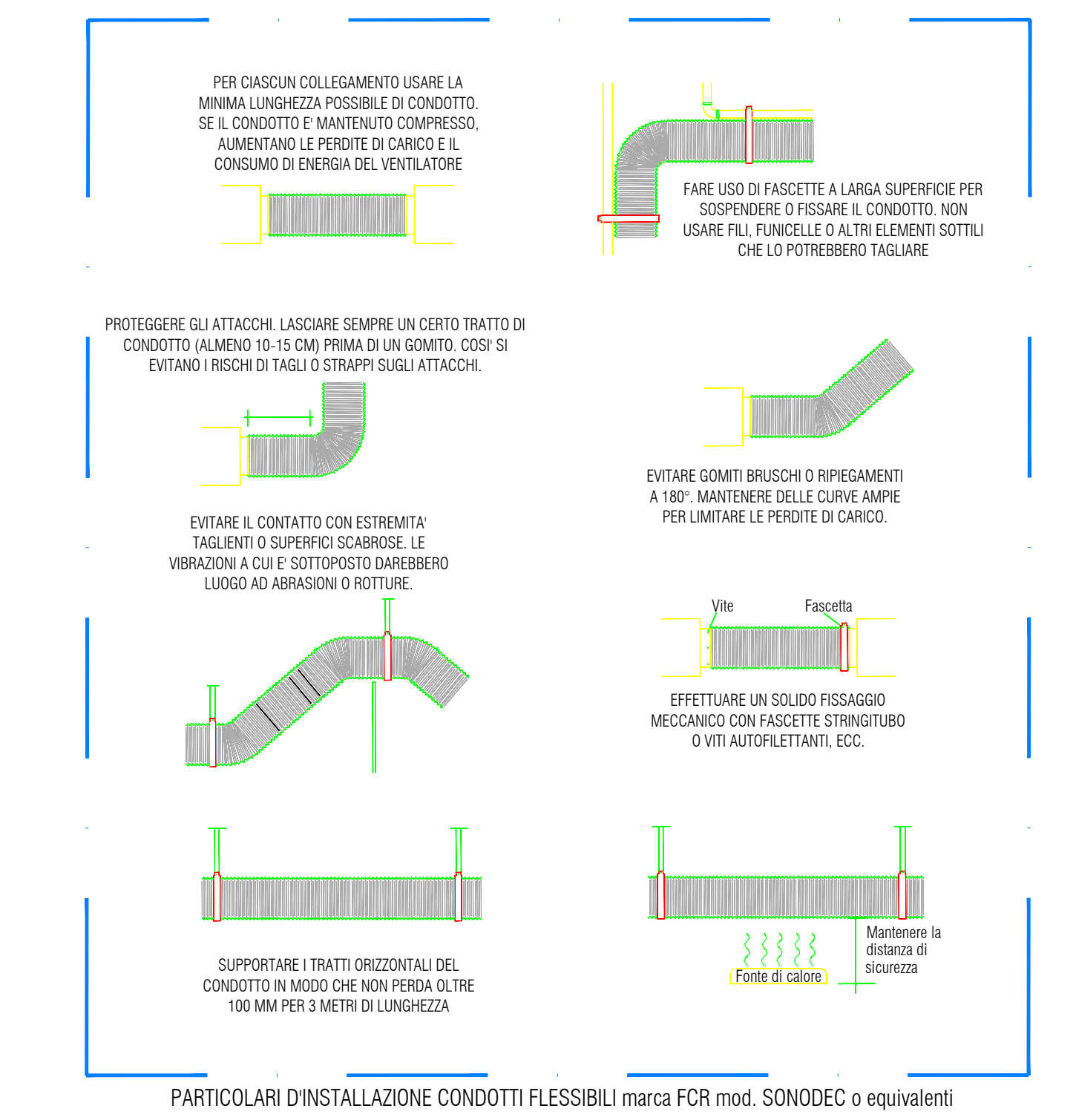
SPESORE DELLE LAMIERE E TIPO DI COSTRUZIONE DEI CANALI CIRCULARI

DIAMETRO DEL CANALE	SPESORE DELLE LAMIERE			CONGIUNZIONI FORMATIVE
	CANALE CON CHIAVINA A SPIRALLE	CANALE CON CHIAVINA CONDOTTO	RACCORDI A SOTTOPORTE CONDOTTO	
FRD 4-300	6/10	8/10	10/10	GIUNTO A NERFIO LUNGHEZZA = 30 mm
DA 350 FINO A 500	6/10	6/10	10/10	GIUNTO A NERFIO LUNGHEZZA = 30 mm
DA 400 FINO A 650	6/10	8/10	10/10	GIUNTO A NERFIO LUNGHEZZA = 30 mm
DA 700 FINO A 900	10/10	10/10	10/10	GIUNTO A NERFIO LUNGHEZZA = 30 mm
DA 900 FINO A 1250	12/10	14/10	14/10	GIUNTO A FLANGIA INSGRALE Ø1 x Ø1 x 3
DA 1300 FINO A 1500	14/10	14/10	14/10	GIUNTO A FLANGIA INSGRALE Ø1 x Ø1 x 3
DA 1550 FINO A 2150	-	16/10	16/10	GIUNTO A FLANGIA INSGRALE Ø1 x Ø1 x 3

DIMENSIONI CONSIGLIATE PER LE STAFFE DI CANALI CIRCULARI

MASSIMA DIMENSIONE DEL CANALE	STAFFA A TONDRIO	STAFFA A NAUSTRIO	MASSIMA DISTANZA TRA LE STAFFE	NUMERO DI STAFFE
FRD 4-450	24/10 (FLD)	25 x 3	3000	1
DA 500 FINO A 900	-	25 x 3	3000	1
DA 900 FINO A 1250	-	45 x 3	3000	1
DA 1300 FINO A 2150	-	45 x 3	3000	2

PARTICOLARI D'INSTALLAZIONE CONDOTTI CIRCULARI METALLICI



PARTICOLARI D'INSTALLAZIONE CONDOTTI FLESSIBILI marca FCR mod. SONODEC o equivalenti

LEGGENDA GENERALE

TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE
[Linea rossa]	CONDOTTO AREA DI MANDATA (RETTANGOLARE - CIRCOLARE)	[Linea blu]	VARIAZIONE DI SEZIONE (in anelli)
[Linea gialla]	CONDOTTO AREA DI ESTRAZIONE (RETTANGOLARE - CIRCOLARE)	[Linea verde]	VARIAZIONE DI SEZIONE (in anelli)
[Linea verde]	CONDOTTO AREA DI MANDATA/ESTRAZIONE (RETTANGOLARE - CIRCOLARE)	[Linea blu]	FLUSSO ARIA
[Linea blu]	VENTI CONVERTITORE CANALIZZABILE marca DAIKIN modello FSD-4 in alternativa	[Linea rossa]	FLUSSO ARIA
[Linea rossa]	VENTI CONVERTITORE INCASSO 4 VE marca DAIKIN modello FSD-4 o equivalente	[Linea verde]	FLUSSO ARIA

LEGGENDA DIFFUSORI E GRIGLIE DI RIPRESA

DIFFUSORI	GRIGLIE DI RIPRESA
M 01	E 01
M 02	E 02

LEGGENDA MATERIALI

CANALI: CANALI METALLICI IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO CON GIUNTI FLANGIATI (SPESORE COME DA TABELLA)

ISOLAMENTO CANALI METALLICI: LAMINA DI VETRO INFINITA CON CARTA DALL'UMIDITA' E RETE METALLICA ZINCATO

SUPPORTI CANALI: SISTEMA DI STAFFAGGIO CON MANICOLE E PROFILI DI ACCIAIO ZINCATO PRESERVATE E/O CAPPELLETTA METALLICA APPROPRIAMENTE REALIZZATA E PROTETTA DA COPPA

NOTE: I) LA LUNGHEZZA DEI CANALI FLESSIBILI NON DEVE SUPERARE IL VALORE MASSIMO DI DIMETTERE A MENO DI 30 METRI IN PRESSIONE DI CARICO DI DIMENSIONE DELLE BOTOLE DI SPERANZA. II) I DOTTI CONDOTTI METALLICI CON DIMENSIONI MAGGIORI DI 300mm IN DIAMETRO PREVEDONO OGGI 1,3 METRI IN PRESSIONE DI CARICO DI DIMENSIONE DELLE BOTOLE DI SPERANZA.

COMUNE DI RAVENNA
CONCESSIONE MEDIANTE PROJECT FINANCING DEL SERVIZIO DI ASSISTENZA PASSEGGERI E DI STAZIONE MARITTIMA NEL PORTO DI RAVENNA, NONCHE' DELLE AREE PER LA REALIZZAZIONE E GESTIONE DELLA NUOVA STAZIONE MARITTIMA E DEGLI ALTRI BENI STRUMENTALI E/O COMPLEMENTARI ALLA PRESTAZIONE DEL SUDDETTO SERVIZIO DA REALIZZARE SULLA BANCHINA CROCIERE DI PORTO CORSINI (RA) E AREE DEMANIALI ADIACENTI.

PROGETTO ESECUTIVO

Comitente:

Team Progettista:

RCPP

Autore del Progetto:

Architettura: [Nome]

Struttura: [Nome]

Responsabile progettazione prevenzione incendi: [Nome]

Autore del Progetto:

Architettura: [Nome]

Struttura: [Nome]

Responsabile progettazione prevenzione incendi: [Nome]