

RUMOR BLOCK[®]

VOCE DI CAPITOLATO RUMOR BLOCK **RB 15/35**

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato RUMOR BLOCK RB 15/35 della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un elevato isolamento acustico $D_{n,e,w} = 53,9$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato RUMOR BLOCK è composto da una struttura scatolare cava in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretana, flessibile, a cellule aperte, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è ispezionabile. Gli imbocchi dei fori del RUMOR BLOCK hanno un diametro esterno di 120 mm per essere inseriti nei fori di ventilazione praticati sulla parete o all'interno del tubo di prolunga \varnothing 125 mm in dotazione.

Ai fori di ventilazione saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con molla di fissaggio rapido e con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.

VOCE DI CAPITOLATO RUMOR BLOCK **RBS 15/35**

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato RUMOR BLOCK RBS 15/35 della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un elevato isolamento acustico $D_{n,e,w} = 57$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato RUMOR BLOCK è composto da una struttura scatolare cava in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretana, flessibile, a cellule aperte, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è ispezionabile. Gli imbocchi dei fori del RUMOR BLOCK hanno un diametro esterno di 120 mm per essere inseriti nei fori di ventilazione praticati sulla parete o all'interno del tubo di prolunga \varnothing 125 mm in dotazione.

Ai fori di ventilazione saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con molla di fissaggio rapido e con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.

RUMOR BLOCK[®]

VOCE DI CAPITOLATO RUMOR BLOCK **RB A10/35**

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato RUMOR BLOCK RB A10/35 della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un elevato isolamento acustico $D_{n,e,w} = 46,9$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato RUMOR BLOCK è composto da una struttura scatolare cava in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretana, flessibile, a cellule aperte, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è ispezionabile. Gli imbocchi dei fori del RUMOR BLOCK hanno un diametro esterno di 120 mm per essere inseriti nei fori di ventilazione praticati sulla parete o all'interno del tubo di prolunga \varnothing 125 mm in dotazione.

Ai fori di ventilazione saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con molla di fissaggio rapido e con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.

VOCE DI CAPITOLATO RUMOR BLOCK **RBS A10/35**

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato RUMOR BLOCK RBS A10/35 della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un elevato isolamento acustico $D_{n,e,w} = 53$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato RUMOR BLOCK è composto da una struttura scatolare cava in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretana, flessibile, a cellule aperte, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è ispezionabile. Gli imbocchi dei fori del RUMOR BLOCK hanno un diametro esterno di 120 mm per essere inseriti nei fori di ventilazione praticati sulla parete o all'interno del tubo di prolunga \varnothing 125 mm in dotazione.

Ai fori di ventilazione saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con molla di fissaggio rapido e con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.

RUMOR BLOCK®

VOCE DI CAPITOLATO RUMOR BLOCK RB A12/29

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato RUMOR BLOCK RB A12/29 della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un elevato isolamento acustico $D_{n,e,w} = 50$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato RUMOR BLOCK è composto da una struttura scatolare cava in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretanic, flessibile, a cellule aperte, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è ispezionabile. Gli imbocchi dei fori del RUMOR BLOCK hanno un diametro esterno di 120 mm per essere inseriti nei fori di ventilazione praticati sulla parete o all'interno del tubo di prolunga \varnothing 125 mm in dotazione.

Ai fori di ventilazione saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con molla di fissaggio rapido e con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.

VOCE DI CAPITOLATO RUMOR BLOCK RBS A12/29

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato RUMOR BLOCK RBS A12/29 della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un elevato isolamento acustico $D_{n,e,w} = 53$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato RUMOR BLOCK è composto da una struttura scatolare cava in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretanic, flessibile, a cellule aperte, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è ispezionabile. Gli imbocchi dei fori del RUMOR BLOCK hanno un diametro esterno di 120 mm per essere inseriti nei fori di ventilazione praticati sulla parete o all'interno del tubo di prolunga \varnothing 125 mm in dotazione.

Ai fori di ventilazione saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con molla di fissaggio rapido e con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.

RUMOR BLOCK®

VOCE DI CAPITOLATO RUMOR BLOCK RB B12/20

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato RUMOR BLOCK RB B12/20 della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un elevato isolamento acustico $D_{n,e,w} = 49,3$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato RUMOR BLOCK è composto da una struttura scatolare cava in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretana, flessibile, a cellule aperte, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è ispezionabile. Gli imbocchi dei fori del RUMOR BLOCK hanno un diametro esterno di 120 mm per essere inseriti nei fori di ventilazione praticati sulla parete o all'interno del tubo di prolunga \varnothing 125 mm in dotazione.

Ai fori di ventilazione saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con molla di fissaggio rapido e con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.

VOCE DI CAPITOLATO RUMOR BLOCK RBS B12/20

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato RUMOR BLOCK RBS B12/20 della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un elevato isolamento acustico $D_{n,e,w} = 54$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato RUMOR BLOCK è composto da una struttura scatolare cava in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretana, flessibile, a cellule aperte, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è ispezionabile. Gli imbocchi dei fori del RUMOR BLOCK hanno un diametro esterno di 120 mm per essere inseriti nei fori di ventilazione praticati sulla parete o all'interno del tubo di prolunga \varnothing 125 mm in dotazione.

Ai fori di ventilazione saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con molla di fissaggio rapido e con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.

RUMOR BLOCK®

VOCE DI CAPITOLATO RUMOR BLOCK RB C15/15

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato RUMOR BLOCK RB C15/15 della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un elevato isolamento acustico $D_{n,e,w} = 49,6$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato RUMOR BLOCK è composto da una struttura scatolare cava in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretanicca, flessibile, a cellule aperte, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è ispezionabile. Gli imbocchi dei fori del RUMOR BLOCK hanno un diametro esterno di 120 mm per essere inseriti nei fori di ventilazione praticati sulla parete o all'interno del tubo di prolunga \varnothing 125 mm in dotazione.

Ai fori di ventilazione saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con molla di fissaggio rapido e con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.

VOCE DI CAPITOLATO RUMOR BLOCK RBS C15/15

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato RUMOR BLOCK RBS C15/15 della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un elevato isolamento acustico $D_{n,e,w} = 52$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato RUMOR BLOCK è composto da una struttura scatolare cava in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretanicca, flessibile, a cellule aperte, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è ispezionabile. Gli imbocchi dei fori del RUMOR BLOCK hanno un diametro esterno di 120 mm per essere inseriti nei fori di ventilazione praticati sulla parete o all'interno del tubo di prolunga \varnothing 125 mm in dotazione.

Ai fori di ventilazione saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con molla di fissaggio rapido e con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.

RUMOR BLOCK®

VOCE DI CAPITOLATO RUMOR BLOCK **RB M120**

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato RUMOR BLOCK RB M120 della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un elevato isolamento acustico $D_{n,e,w} = 40,7$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato RUMOR BLOCK è composto da una struttura scatolare cava in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretanic, flessibile, a cellule aperte, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è ispezionabile. Gli imocchi dei fori del RUMOR BLOCK hanno un diametro esterno di 120 mm per essere inseriti nei fori di ventilazione praticati sulla parete o all'interno del tubo di prolunga \varnothing 125 mm in dotazione.

Ai fori di ventilazione saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con molla di fissaggio rapido e con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.

VOCE DI CAPITOLATO RUMOR BLOCK **RB L**

SILENZIATORE DA CANALE PER TUBAZIONI DI CAPPE ASPIRANTI ED ESTRATTORI DEI BAGNI

Fornitura e posa in opera di silenziatore da canale per le tubazioni delle cappe aspiranti di cucine e per gli estrattori dei bagni ciechi.

L'isolamento acustico dei tubi di ventilazione sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo denominato **Rumor Block L** certificato dall'Istituto Giordano secondo la norma **UNI EN ISO 7255 : 2005**.

Gli imocchi di collegamento del silenziatore ai tubi \varnothing 100 e/o \varnothing 125 sono a bicchiere con battuta di arresto.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100.

RUMOR BLOCK®

VOCE DI CAPITOLATO RUMOR BLOCK **RB D**

SILENZIATORE DA CANALE PER TUBAZIONI DI CAPPE ASPIRANTI ED ESTRATTORI DEI BAGNI

Fornitura e posa in opera di silenziatore da canale per le tubazioni delle cappe aspiranti di cucine e per gli estrattori dei bagni ciechi.

L'isolamento acustico dei tubi di ventilazione sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo denominato **Rumor Block D** certificato dall'Istituto Giordano secondo la norma **UNI EN ISO 7255 : 2005** .

Gli imbrocchi di collegamento del silenziatore ai tubi Ø 100 e/o Ø 125 sono a bicchiere con battuta di arresto.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm² 100.

VOCE DI CAPITOLATO RUMOR BLOCK **RB D MAXI**

SILENZIATORE DA CANALE PER TUBAZIONI DI CAPPE ASPIRANTI ED ESTRATTORI DEI BAGNI

Fornitura e posa in opera di silenziatore da canale per le tubazioni delle cappe aspiranti di cucine e per gli estrattori dei bagni ciechi.

L'isolamento acustico dei tubi di ventilazione sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo denominato **Rumor Block D Maxi** certificato dall'Istituto Giordano secondo la norma **UNI EN ISO 7255 : 2005** .

Gli imbrocchi di collegamento del silenziatore ai tubi Ø 100 e/o Ø 125 sono a bicchiere con battuta di arresto.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm² 120.

VOCE DI CAPITOLATO RUMOR BLOCK **RB D SUPER MAXI**

SILENZIATORE DA CANALE PER TUBAZIONI DI CAPPE ASPIRANTI ED ESTRATTORI DEI BAGNI

Fornitura e posa in opera di silenziatore da canale per le tubazioni delle cappe aspiranti di cucine e per gli estrattori dei bagni ciechi.

L'isolamento acustico dei tubi di ventilazione sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo denominato **Rumor Block D Super Maxi** certificato dall'Istituto Giordano secondo la norma **UNI EN ISO 7255 : 2005** .

Gli imbrocchi di collegamento del silenziatore ai tubi Ø 125 e/o Ø 160 sono a bicchiere con battuta di arresto.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm² 200.

RUMOR BLOCK®

VOCE DI CAPITOLATO RB TUBO 160 ANTIVENTO per muro cm 30

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato TUBO 160 RUMOR BLOCK della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un isolamento acustico $D_{n,e,w} = 40$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato TUBO 160 RUMOR BLOCK è composto da una struttura rigida in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretana, flessibile, a cellule aperte, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è ispezionabile. Le estremità del RUMOR BLOCK hanno una riduzione di diametro da 160 mm a 120 mm per ridurre le dispersioni termiche. Alle estremità saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con molla di fissaggio rapido e con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.

VOCE DI CAPITOLATO RB TUBO 160 ANTIVENTO per muro cm 35

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato TUBO 160 RUMOR BLOCK della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un isolamento acustico $D_{n,e,w} = 41$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato TUBO 160 RUMOR BLOCK è composto da una struttura rigida in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretana, flessibile, a cellule aperte, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è ispezionabile. Le estremità del RUMOR BLOCK hanno una riduzione di diametro da 160 mm a 120 mm per ridurre le dispersioni termiche.

Alle estremità saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con molla di fissaggio rapido e con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.

VOCE DI CAPITOLATO RB TUBO 160 ANTIVENTO per muro cm 38

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato TUBO 160 RUMOR BLOCK della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un isolamento acustico $D_{n,e,w} = 42$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato TUBO 160 RUMOR BLOCK è composto da una struttura rigida in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretana, flessibile, a cellule aperte, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è ispezionabile. Le estremità del RUMOR BLOCK hanno una riduzione di diametro da 160 mm a 120 mm per ridurre le dispersioni termiche.

Alle estremità saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con molla di fissaggio rapido e con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.

RUMOR BLOCK®

VOCE DI CAPITOLATO **RB TUBO 160 ANTIVENTO per muro cm 40**

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato TUBO 160 RUMOR BLOCK della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un isolamento acustico $D_{n,e,w} = 44$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato TUBO 160 RUMOR BLOCK è composto da una struttura rigida in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretana, flessibile, a cellule aperte, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è ispezionabile. Le estremità del RUMOR BLOCK hanno una riduzione di diametro da 160 mm a 120 mm per ridurre le dispersioni termiche. Alle estremità saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con molla di fissaggio rapido e con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.

VOCE DI CAPITOLATO **RB TUBO 160 ANTIVENTO per muro cm 45**

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato TUBO 160 RUMOR BLOCK della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un isolamento acustico $D_{n,e,w} = 45$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato TUBO 160 RUMOR BLOCK è composto da una struttura rigida in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretana, flessibile, a cellule aperte, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

RUMOR BLOCK mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è ispezionabile. Le estremità del RUMOR BLOCK hanno una riduzione di diametro da 160 mm a 120 mm per ridurre le dispersioni termiche.

Alle estremità saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con molla di fissaggio rapido e con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.

AIRPLAK

VOCE DI CAPITOLATO PRESA D'ARIA ESTERNA, SILENZIATA, cm² 40

Il ricambio d'aria naturale nei locali non adibiti a cucina (e quindi non soggetti alle norme UNI CIG) deve essere garantito da prese d'aria esterna con sezione netta di cm² 40 (corrispondente ad un tubo Ø80) posizionate, in prossimità del pavimento e ad una altezza non superiore a cm 30.

Tali prese d'aria all'esterno saranno protette da griglie con rete zanzariera mentre all'interno saranno collegate ad un silenziatore acustico di facciata **RUMOR BLOCK** modello **RB MINOR T8** con passaggio aria di cm² 40 ed con un abbattimento acustico di facciata **Dn,e,w = 51 dB** certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1)

Al silenziatore sarà applicato il diffusore **AIRPLAK 40** con passaggio aria di cm² 40 oppure **AIRPLAK 40/S** con serranda **regolabile** da cm² 0 a 40.

VOCE DI CAPITOLATO TRANSITO D'ARIA INTERNA SILENZIATA, cm² 40

Il transito dell'aria tra ambienti della stessa unità abitativa sarà ottenuto con l'installazione nelle pareti divisorie e in prossimità del pavimento di un silenziatore **Rumor Block** modello **RB MINOR T8**, con un passaggio aria di cm² 40 ed un abbattimento acustico pari a **51 dB** (certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1) al fine di garantire la privacy tra gli ambienti comunicanti.

I silenziatori **RB MINOR T8** saranno dotati di diffusori **AIRPLAK 40** e/o **AIRPLAK 40/S**. con serranda **regolabile** da cm² 0 a 40.

VOCE DI CAPITOLATO IL TRANSITO D'ARIA SILENZIATO NEI BAGNI

Il transito dell'aria nei bagni avviene con l'installazione di silenziatori acustici **RUMOR BLOCK** modello **RB MINOR T8** sulle pareti interne, sempre in prossimità del pavimento con un passaggio aria di cm² 40 ed un abbattimento acustico pari a **51 dB** (certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1) al fine di garantire la privacy tra gli ambienti interessati

Il transito si ha solo verso l'interno del bagno attraverso il diffusore **AIRPLAK 40** posizionato nella parte esterna al bagno mentre all'interno viene installato l'**AIRPLAK/V** con valvola anti ritorno per impedire la fuoriuscita di eventuali cattivi odori dal bagno verso altri vani.

VOCE DI CAPITOLATO ESPULSIONE, SILENZIATA, DELL'ARIA ESAUSTA

L'espulsione dell'aria interna, viziata, avviene per moto convettivo praticando aperture di Ø80mm, verso l'esterno, sulle pareti perimetrali, sempre in prossimità del soffitto (20 cm circa)

Tali aperture nella parte interna saranno dotate di silenziatore acustico di facciata **RUMOR BLOCK** modello **MINOR T8** aventi un passaggio aria di cm² 40 e con un abbattimento acustico **Dn,e,w = 51 dB** certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1 dotato di diffusore **AIRPLAK 40** con passaggio aria di cm² 40 oppure **AIRPLAK 40/S** con serranda **regolabile** da cm² 0 a 40.

Il tubo, all'esterno, sarà dotato di un esalatore modello **GR10 ANTIVENTO** per favorire sempre l'espulsione dell'aria interna, verso l'esterno, anche in presenza di vento contrario.

TUBO PIUMA 160

VOCE DI CAPITOLATO TUBO PIUMA 160 per muro cm 30

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato TUBO PIUMA 160 della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un isolamento acustico $D_{n,e,w} = 42$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato TUBO PIUMA 160 è composto da un tubo rigido in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretana, flessibile, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

Il TUBO PIUMA 160 mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è estraibile, lavabile e reinseribile nel corpo rigido tubolare. Alle estremità saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.

VOCE DI CAPITOLATO TUBO PIUMA 160 per muro cm 35

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato TUBO PIUMA 160 della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un isolamento acustico $D_{n,e,w} = 45$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato TUBO PIUMA 160 è composto da un tubo rigido in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretana, flessibile, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

Il TUBO PIUMA 160 mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è estraibile, lavabile e reinseribile nel corpo rigido tubolare. Alle estremità saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.

VOCE DI CAPITOLATO TUBO PIUMA 160 per muro cm 40

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato TUBO PIUMA 160 della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un isolamento acustico $D_{n,e,w} = 46$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato TUBO PIUMA 160 è composto da un tubo rigido in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretana, flessibile, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

Il TUBO PIUMA 160 mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è estraibile, lavabile e reinseribile nel corpo rigido tubolare. Alle estremità saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.

VOCE DI CAPITOLATO TUBO PIUMA 160 per muro cm 45

L'isolamento acustico dei fori di ventilazione dei locali con apparecchi a gas sarà ottenuto installando un dispositivo silenziato, fonoassorbente e dissipativo, denominato TUBO PIUMA 160 della ditta DANI System S.r.l. in grado di garantire un isolamento acustico $D_{n,e,w} = 48$ dB certificato secondo la norma ISO 140-10 e ISO 717-1. Il dispositivo silenziato denominato TUBO PIUMA 160 è composto da un tubo rigido in materiale plastico contenente un rivestimento fonoassorbente di schiuma poliuretana, flessibile, incombustibile UL 94 che non disperde fibre e non si polverizza.

Il TUBO PIUMA 160 mantiene al suo interno una sezione di passaggio aria netta di cm^2 100 ed è estraibile, lavabile e reinseribile nel corpo rigido tubolare. Alle estremità saranno applicate le griglie in materiale plastico in dotazione con passaggio aria di cm^2 100, con rete antinsetti, con separatore laterale di flusso d'aria e/o in alternativa il diffusore per interni AIRPLAK 100.