

BOCCHETTA DI MANDATA MOTORIZZATA VERNICIATA BIANCA PER UNITÀ CANALIZZATA A BASSA PREVALENZA "STAR POINT"

*"STAR POINT" WHITE PAINTED ELECTRIC SUPPLY GRILLE
FOR LOW HYDRAULIC DUCTED UNITS*

con plenum / with plenum:

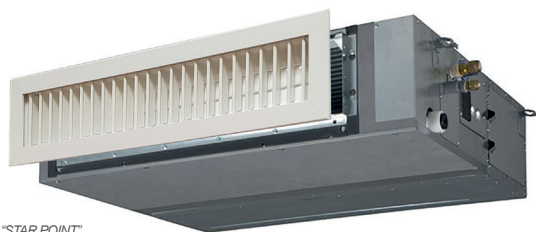
▪ cod. GAD200021 ▪ cod. GAD200022 ▪ cod. GAD200023

senza plenum / without plenum:

▪ cod. GAD200024 ▪ cod. GAD200025 ▪ cod. GAD200026



"STAR POINT"
CON / WITH PLENUM



"STAR POINT"
SENZA / WITHOUT PLENUM



Tecnosystemi S.p.A. - Società Benefit
www.tecnosystemi.com

via dell'Industria, 2/4 - Z.I. San Giacomo di Veglia
31029 Vittorio Veneto (Treviso) - Italy
Phone +39 0438.500044 Fax +39 0438.501516

Numero Verde 800 904474 (only for Italy)
email: info@tecnosystemi.com

C.F. - P. IVA - R.I.TV IT02535780247 | Cap. Soc. € 5.000.000,00 i.v.

INTRODUZIONE

/ INTRODUCTION

Il presente manuale include: descrizione tecnica, funzionamento, installazione, istruzioni di montaggio e dati tecnici della bocchetta motorizzata STAR POINT.

La bocchetta di mandata STAR POINT è progettata per soddisfare le necessità funzionali ed estetiche nelle installazioni di unità interne a bassa prevalenza.

La bocchetta di mandata STAR POINT si apre all'accensione della macchina e si chiude al suo spegnimento, senza dover realizzare collegamenti elettrici tra la macchina e la bocchetta stessa. Le bocchette STAR POINT sono ideali per alberghi, hotel, ristoranti etc...

This manual includes; technical description, operation, installation, assembly instructions and technical specifications of the electric supply grille STAR POINT.

The STAR POINT supply grille is designed to meet the need for an attractive, functional indoor unit with low hydraulic head.

The STAR POINT supply grille opens when the unit is turned on and closes when it is turned off, without the need for electrical connections between the unit and outlet. STAR POINT outlets are ideal for hotels, restaurants, etc.

INSTALLAZIONE

/ INSTALLATION

La bocchetta deve essere installata in corrispondenza della bocca di mandata dell'unità canalizzata, in modo che il flusso d'aria della macchina investa il gruppo motorizzazione dove è installato il sensore di apertura della bocchetta stessa. È necessario, realizzare un plenum e/o altro elemento di raccordo, tra bocchetta e macchina dell'unità canalizzata. Prevedere sempre un sistema di fissaggio idoneo per la bocchetta.

Predisporre un cavo elettrico per alimentare il trasformatore elettrico della bocchetta (in dotazione).

The electric supply grille must be installed at the outlet of the ducted unit, so that the air flow of the machine reaches the motor unit where the grille opening sensor is installed. It is necessary to create a plenum and/or other connecting element between the grille and the machine of the ducted unit. Always provide a suitable fastening system for the grille. Prepare a cable to power the electric transformer of the grille (supplied).

REQUISITI DI SICUREZZA

/ SAFETY REQUIREMENTS

Leggere il manuale dell'utente con attenzione prima dell'utilizzo e dell'installazione della bocchetta motorizzata. L'installazione e il funzionamento della bocchetta devono essere effettuati in conformità con il manuale dell'utente, nonché le disposizioni di normative e leggi locali e nazionali e norme tecniche ed elettriche applicabili. Le avvertenze contenute nel manuale dell'utente devono essere considerate attentamente in quanto contengono informazioni vitali per la sicurezza personale.

LA MANCATA OSSERVANZA DELLE NORME DI SICUREZZA PUÒ PROVOCARE DANNI ALLA BOCCHETTA. LEGGERE ATTENTAMENTE IL MANUALE E TENERLO FINO A QUANDO SI USA LA BOCCHETTA.

Read the user manual carefully before use and installation of supply grille.






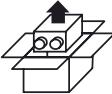

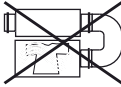
The installation of the supply grille must be carried out in compliance with the user manual, as well as with applicable laws and regulations, local and national laws and technical regulations. The warnings, contained in the user manual, should be heeded, as they contain vital information for personal safety.

Failure to follow the safety rules. read this manual carefully and keep it for as long as the grille is used.

FAILURE TO FOLLOW THE SAFETY RULES CAN RESULT IN DAMAGE TO THE ELECTRIC SUPPLY GRILLE. READ THIS MANUAL CAREFULLY AND KEEP IT FOR AS LONG AS THE GRILLE.



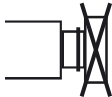
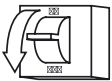
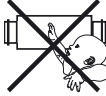


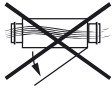
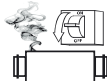

PRECAUZIONI DI MONTAGGIO

/ ASSEMBLY WARNINGS

	<p>La bocchetta deve essere scollegata dalla rete elettrica prima di ogni installazione o riparazione.</p> <p><i>The supply grille must be disconnected from the mains supply before carrying out any installation or repair operation.</i></p>		<p>La bocchetta non deve essere utilizzata al di fuori della gamma di temperatura indicata nel manuale d'uso o in atmosfere aggressive o a rischio di esplosione.</p> <p><i>The supply grille must not be used outside the temperature range, indicated in the user manual, or in aggressive or explosive atmospheres.</i></p>
	<p>Non posizionare radiatori o altri dispositivi in prossimità del cavo di alimentazione della bocchetta.</p> <p><i>Do not place any radiators or other devices near the power cord of the supply grille.</i></p>		<p>Non utilizzare apparecchiature o conduttori danneggiati per collegare la bocchetta alla rete.</p> <p><i>Do not use damaged equipment or wires to connect the supply grille to the mains.</i></p>
	<p>Nell'installare la bocchetta, seguire le normative di sicurezza specifiche per le apparecchiature elettriche.</p> <p><i>When installing the supply grille, follow the specific safety regulations for electrical equipment.</i></p>		<p>Togliere la bocchetta dall'imballo con attenzione.</p> <p><i>Carefully remove the recovery unit from the packaging.</i></p>
	<p>Non cambiare la lunghezza del cavo di alimentazione a propria discrezione. Non piegare il cavo di alimentazione. Non danneggiare il cavo di alimentazione.</p> <p><i>Do not change the length of the power cord at your own discretion. Do not bend the power cord. Do not damage the power cord.</i></p>		<p>Usare la bocchetta solo secondo le specifiche del costruttore.</p> <p><i>Use the supply grille only in accordance with the manufacturer's specifications.</i></p>

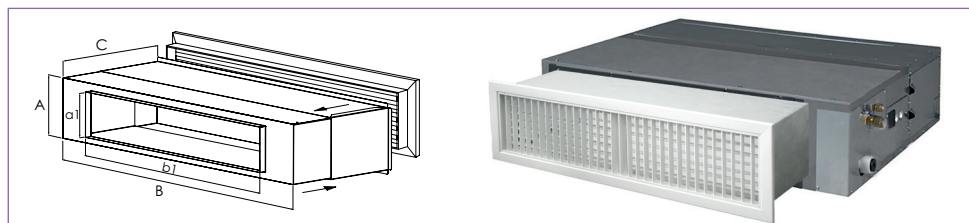
PRECAUZIONI OPERATIVE DI SICUREZZA

/ SAFETY OPERATIONS WARNING

	<p>Non toccare la bocchetta con le mani bagnate. Non eseguire la manutenzione sulla bocchetta con le mani bagnate.</p> <p><i>Do not touch the supply grille with wet hands. Do not perform maintenance operations on the supply grille with wet hands.</i></p>		<p>Non lavare la bocchetta con acqua. Proteggere le parti della bocchetta dall'ingresso di acqua.</p> <p><i>Do not wash the supply grille with water. Protect the parts of the supply grille from water seepage.</i></p>
	<p>Non bloccare il condotto aria quando la bocchetta è in funzione.</p> <p><i>Do not block the air duct, when the supply grille is on.</i></p>		<p>Staccare la bocchetta dalla rete prima della manutenzione.</p> <p><i>Disconnect the supply grille from the mains before maintenance.</i></p>
	<p>Impedire ai bambini di utilizzare la bocchetta.</p> <p><i>Do not let children use the supply grille.</i></p>		<p>Non danneggiare il cavo di alimentazione durante l'utilizzo della bocchetta. Non mettere oggetti sul cavo di alimentazione.</p> <p><i>Do not damage the power cord when using the supply grille. Do not place objects on the power cord.</i></p>
	<p>Tenere prodotti esplosivi ed infiammabili lontano dalla bocchetta.</p> <p><i>Keep explosive and flammable products away from the supply grille.</i></p>		<p>Non aprire la bocchetta in funzione.</p> <p><i>Do not open the supply grille during operation.</i></p>
	<p>In caso di rumori insoliti, fumo, staccare la bocchetta dalla presa di corrente e contattare il servizio clienti.</p> <p><i>In the event of unusual noises or smoke, disconnect the supply grille from the wall outlet and contact customer service.</i></p>		<p>Non lasciare che l'aria in uscita dalla bocchetta punti su fiamme aperte o candele.</p> <p><i>Make sure that the air emitted by the supply grille is not directed at naked flames or candles.</i></p>

DIMENSIONI "STAR POINT" CON PLENUM

DIMENSIONS "STAR POINT" WITH PLENUM



**BOCCHETTA DI MANDATA
MOTORIZZATA
/ ELECTRIC SUPPLY GRILLE**

**PLENUM TELESCOPICO
TELESCOPIC PLENUM**

CODICE / CODE	ESTERNO CORNICE / EXTERNAL FRAME	FORO MURO INSTALL. / INSTALL. HOLE SIZE	ALTEZZA PLENUM / HEIGHT	LARGH. PLENUM / WIDTH	PROF. MIN MAX / DEPTH MIN-MAX	ALTEZZA INNESTO BOCCA MACCHINA / HEIGHT OF THE WINDOW CON- NECTIONS UNITS	LARG. INNESTO BOCCA MACCHINA / WIDTH OF THE WINDOW CON- NECTION UNITS
	[mm]	[mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	a1 [mm]	b1 [mm]
GAD200021	732 x 182	700 x 150	140	690	285-430	SU RICHIESTA / ON DEMAND MAX 135	SU RICHIESTA / ON DEMAND MAX 685
GAD200022	932 x 182	900 x 150	140	890	285-430	SU RICHIESTA / ON DEMAND MAX 135	SU RICHIESTA / ON DEMAND MAX 885
GAD200023	932 x 232	900 x 200	190	890	285-430	SU RICHIESTA / ON DEMAND MAX 185	SU RICHIESTA / ON DEMAND MAX 885

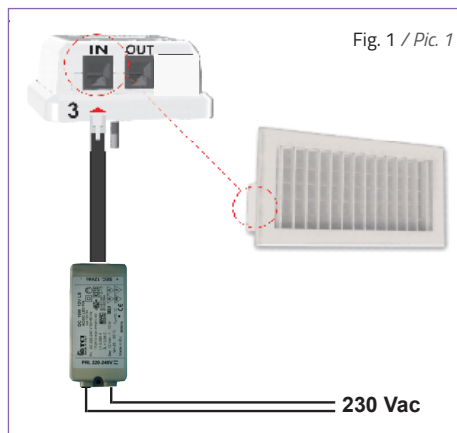
DIMENSIONI "STAR POINT" SENZA PLENUM

DIMENSIONS "STAR POINT" WITHOUT PLENUM

CODICE / CODE	BOCCHETTA DI MANDATA MOTORIZZATA / ELECTRIC SUPPLY GRILLE	
	ESTERNO CORNICE / EXTERNAL FRAME	FORO MURO INSTALL. / INSTALL. HOLE SIZE
	[mm]	[mm]
GAD200024	732 x 182	700 x 150
GAD200025	932 x 182	900 x 150
GAD200026	932 x 232	900 x 200



SCHEMA ELETTRICO / WIRING DIAGRAM



1. Inserire il connettore plug nell'alimentatore in dotazione nella sede "IN", l'altro cavo di alimentazione va alimentato a 230 Vac. (Fig. 1)
 2. Alla prima accensione le alette si aprono e il led verde lampeggia per 3 min. Dopo 3 min. il led lampeggia velocemente e le alette si chiudono. Ad alette chiuse il led verde rimane in posizione fissa.
 3. All'accensione della macchina canalizzata la bocchetta si apre automaticamente e il led verde lampeggia.
1. Insert the plug connector into the feeder where "IN" is indicated, the other power cable must be powered at 230 Vac. (Fig. 1)
 2. Upon the first start-up, the flaps open and the green LED flashes for 3 minutes. After 3 minutes, the LED flashes quickly and the flaps close. When the flaps are closed, the green LED remains stable.
 3. When the ducted machine is turned on, the nozzle opens automatically and the green LED flashes.

GARANZIA

WARRANTY

La garanzia ha durata di 1 (uno) anno a decorrere dalla data di consegna indicata sul d.d.t (bolla). E' prevista altresì l'estensione d'ufficio, a titolo gratuito, per il secondo anno (due anni complessivi di garanzia) con decorrenza sempre dalla data indicata nel d.d.t di consegna (bolla).

L'azienda fornitrice garantisce la qualità dei materiali impiegati e la corretta realizzazione dei componenti. La garanzia copre difetti di materiale e di fabbricazione e si intende relativa alla fornitura dei pezzi in sostituzione di qualsiasi componente che presenti difetti, senza che possa venir reclamata alcuna indennità, interesse o richiesta di danni.

La garanzia non copre la sostituzione dei componenti che risultano danneggiati per:

- trasporto non idoneo;
- installazione non conforme a quanto specificato in questo manuale di installazione uso e manutenzione;
- la non osservanza delle specifiche tecniche di prodotto;
- quant'altro non riconducibile a vizi originari del materiale o di produzione a condizione che il reclamo del cliente sia coperto dalla garanzia e notificato nei termini e modalità richiesta dal fornitore, lo stesso si impegnerà, a sua discrezione, a sostituire o riparare ciascun prodotto o le parti di questo che presentino vizi o difetti.

The warranty is valid for 2 (two) years from the delivery date indicated on the delivery note / waybill.

The supplier company guarantees the quality of the materials used and the correct construction of the components. The warranty covers defects in materials and manufacturing defects and refers to the supply of spare parts of any components featuring defects, without any compensation, interest or claim for damages.

*The warranty does not cover the replacement of components damaged due to:
incorrect transportation;*

installation not compliant with that specified in this installation, use and maintenance manual;

non-observance of product technical specifications;

Anything else that is not linked to original faults of the material or production provided that the customer complaint is covered by the guarantee and a claim is made within the time limit and in the way requested by the supplier, the same supplier will commit, at their own discretion, to replace or repair any product or part of product showing signs of faults or defects.

SMALTIMENTO

DISPOSAL

Alla fine della sua vita utile il prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti urbani. Può essere consegnato presso gli appositi centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni comunali, oppure presso i rivenditori che forniscono questo servizio. Per rimarcare l'obbligo di smaltire separatamente gli elettrodomestici, sul prodotto è riportato il marchio del contenitore di spazzatura mobile barrato.



At the end of its useful life, the product must not be disposed of with household waste. It can be deposited at a dedicated recycling centre run by local councils, or at retailers who provide such a service. To highlight the requirement to dispose of household electrical items separately, there is a crossed-out waste paper basket symbol on the product.



Tecnosystemi *group*

Tecnosystemi S.p.A. Società Benefit

www.tecnosystemi.com

via dell'Industria, 2/4 - Z.I. San Giacomo di Veglia

31029 Vittorio Veneto (Treviso) - Italia

Tel +39 0438.500044 - Fax +39 0438.501516

email: info@tecnosystemi.com



C.F. - P. IVA - R.I.TV IT02535780247

Cap. Soc. € 5.000.000,00 i.v.



WATCH OUR
INSTITUTIONAL VIDEO

