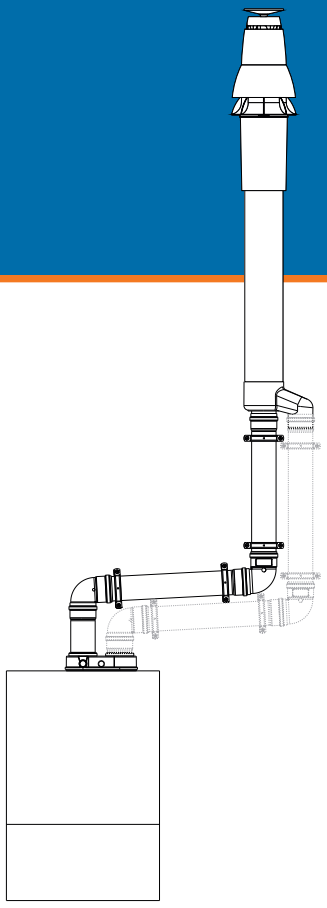
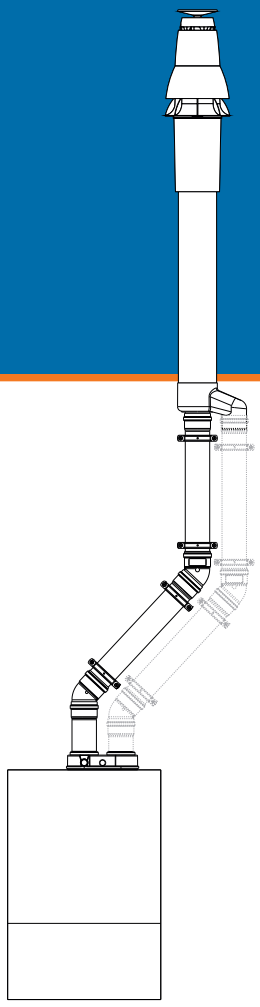
ALU-FIX/TWINLINE
ALU INOX



90°



45°

INNOVATIVE
PARTNER

M&G Group®

PRODUCTOMSCHRIJVING EN TOEPASSING

Toepassing enkelwandig systeem geschikt voor het afvoeren van rookgassen en en toevoeren van verbrandingslucht voor Type B en Type C toestellen.

Nominale rookgas diameter	80, 100, 130 ,150	60, 70, 80, 100, 110, 130, 150, 180, 200, 250	80 ,100, 130 ,150
Warmte weerstand Rookgas/Lucht		0 m²K/W	
Druk verliezen	Zie nationale regelgeving, zie ook de voorschriften van de toestelfabrikant t.a.v. de maximaal te installeren lengte.		
Gewicht		Contact producent	
Materiaal/wanddikte rookgaspijp	AL / 0,7 mm	AL / 1,5 mm	INOX / 0,4 mm
Systeem nrs. en CE markeringen	EN 1856-1	EN 1856-1	EN 1856-1
	0.6 T250 P1 D VM L11070 O40	0.1 T200 P1 W V1 L10/11/13/150 O30	0.1 T250 P1 W V2 L50040 O50
		0.2 T250 P1 W V1 L10/11/13/150 O40	
Dop nr.	001-MG-Alu DoP	001-MG-Alu DoP	001-MG-RVS DoP
		Uitleg CE markering:	
Norm	EN 1856-1	EN 1856-1	EN 1856-1
Temperatuurklasse: T maximaal in °C	250	200, 250	250
Drukklasse: maximaal	P1	P1	P1
Condensaat bestendigheid	D	W	W
Corrosieklasse	VM	V1	V2
Afstand tot brandbaar materiaal: O(xx) xx in mm	40	30, 40	50
Wind last	Niet van toepassing, alleen voor binnen installatie.		
Druklast	Maximale hoogte 24 m bij toepassing van ondersteuningsbocht, onbeperkt indien gebeugeld iedere 2 m.		
Buigsterkte	2 m mits gebeugeld bij iedere verbinding en iedere 2 m.		
Gevaarlijke stoffen	nvt		

Opm.: Overige toepassingen in overleg met de producent

ALGEMEEN

- Sla het materiaal binnen op.
- Controleer de onderdelen op eventuele beschadigingen.
- Combineer Coaxline systeem alleen met componenten van M&G Group members.
- Installeer volgens nationale regelgeving.

Indien een systeem moet voldoen aan KOMO en/of BRL Gastec QA voorschriften gelden aanvullende eisen. zie de installatievoorschriften.
Vul de eventueel meegeleverde schoorsteenlabel in en plaats deze in de buurt van de schoorsteen-aansluiting van het toestel.

REINIGING

De buitenkant van het materiaal kan schoongemaakt worden met een vochtige doek met water en indien nodig een beetje afwasmiddel.

Zet- en/of drukfouten of technische wijzigingen voorbehouden. Raadpleeg bij twijfel altijd afdeling verkoop voor advies.

SYSTEM UND PRODUKTBESCHREIBUNG

Das einwandige System ist für die Abfuhr von Rauchgasen und die Zufuhr von Verbrennungsluft bei Heizsystemen (Geräten des Typs B und C) geeignet.

Nominaler Rauchgasdurchmesser	80, 100, 130 ,150	60, 70, 80, 100, 110, 130, 150, 180, 200, 250	80 ,100, 130 ,150
Wärmewiderstand		0 m²K/W	
Druckverlust	Siehe nationale Vorschriften oder beachten Sie Datenblätter der Gerätehersteller hinsichtlich der maximalen Länge		
Gewicht		Bitte wenden Sie sich an den Hersteller	
Material / Wandstärke Rauchgasrohr	AL / 0,7 mm	AL / 1,5 mm	INOX / 0,4 mm
CE-Klassifizierung	EN 1856-1	EN 1856-1	EN 1856-1
	0.6 T250 P1 D VM L11070 O40	0.1 T200 P1 W V1 L10/11/13/150 O30	0.1 T250 P1 W V2 L50040 O50
		0.2 T250 P1 W V1 L10/11/13/150 O40	
DoP-Nr.	001-MG-Alu DoP	001-MG-Alu DoP	001-MG-RVS DoP
		Erklärung CE-klassifizierungen	
Europäische Basis-Norm	EN 1856-1	EN 1856-1	EN 1856-1
Temperaturklasse: T maximal in °C.	250	200, 250	250
Druckklasse: maximal	P1	P1	P1
Kondensatbeständigkeit	D	W	W
Korrosionsklasse	VM	V1	V2
Abstand zu brennbaren Stoffen: O(xx) xx in mm	40	30, 40	50
Windlast	Nicht anwendbar, nur für die Inneninstallation.		
Druckfestigkeit	Bauhöhe maximal 24 m bei Verwendung eines Stutzbogen, unbegrenzt bei Wandbefestigung jeder 2 m.		
Biegefestigkeit	2 m wenn bereitgestellt mit Wandbefestigung jeder Sektion und jeder 2 m.		
Gefährliche Substanzen	Nicht zutr.		

Bemerkung: *Zusätzliche Anwendungen müssen vom Hersteller überprüft werden*

ALLGEMEIN

- Lagern Sie das Material innerhalb von Gebäuden.
- Überprüfen Sie die Komponenten auf Beschädigungen.
- Kombinieren Sie Dachdurchführungen ausschließlich mit Komponenten aus der M&G Group.
- Installieren Sie nach nationalen Vorschriften.

Füllen Sie den optionalen beiliegenden Kamin Etikett aus und legen Sie sie in der Nähe des Kamin-anschluss des Geräts.

REINIGUNG

Die äußere Oberfläche kann mit einem feuchten Tuch oder einem handelsüblichen Reinigungsmittel gereinigt werden.

Druckfehler oder technische Änderungen vorbehalten. Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte an M&G Group.

UK

SYSTEM AND PRODUCT DESCRIPTION

Application Single wall system suitable for the discharge of flue gases and the supply of combustion air for type B and C appliances.

Nominal flue gas diameter	80, 100, 130 ,150	60, 70, 80, 100, 110, 130, 150, 180, 200, 250	80 ,100, 130 ,150
Heat resistance		0 m²K/W	
Pressure drops		See national regulation or see data from the boiler manufacturer with regards to maximum lengths	
Weight		Contact producer	
Material / wall thickness flue pipe	AL / 0,7 mm	AL / 1,5 mm	INOX / 0,4 mm
CE-marking	EN 1856-1	EN 1856-1	EN 1856-1
	0.6 T250 P1 D VM L11070 O40	0.1 T200 P1 W V1 L10/11/13/150 O30	0.1 T250 P1 W V2 L50040 O50
		0.2 T250 P1 W V1 L10/11/13/150 O40	
DoP nr.	001-MG-Alu DoP	001-MG-Alu DoP	001-MG-RVS DoP
		Classification CE marking	
Norm.	EN 1856-1	EN 1856-1	EN 1856-1
Temperature class: T maximum in °C.	250	200, 250	250
Pressure class : maximum	P1	P1	P1
Corrosion resistance	D	W	W
Corrosion class	VM	V1	V2
Distance to combustable material: O(xx) xx in mm	40	30, 40	50
Wind strength	Not applicable, only indoor application.		
Compressive strength	Maximum height 24 m when using a support bend, unlimited if wall brackets are used every 2 m.		
Flexural strenght	2 m only if wall bracket are used per chimney section and every 2 m.		
Dangerous substances	N/A	-	

Note: Additional application must be checked with the manufacturer

GENERAL

- Store material inside.
- Check the components for possible damages.
- Combine only with components from M&G Group members.
- Install according to national regulations.

Fill out the optional enclosed chimney label and place it near the chimney conneetion of the unit.

CLEANING

Clean any dirt from the exterior using a cloth dampened with water and a small amount of detergent if necessary.
We reserve the right to correct print errors or make technical changes. If in doubt, always consult the sales department for advice.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Application : système à simple paroi pour l'évacuation des produits de combustion et l'amenée d'air comburant, des appareils étanches de type B et C.

Diamètre nominal du conduit de fumée	80, 100, 130 ,150	60, 70, 80, 100, 110, 130, 150, 180, 200, 250	80 ,100, 130 ,150
Résistance thermique		0 m²K/W	
Perte de charge	Voir la réglementation nationale ou voir les données fournies par le fabricant de la chaudière pour les longueurs maximales		
Poids		Contactez producteur	
Matériau / Epaisseur conduit de fumée	AL / 0,7 mm	AL / 1,5 mm	INOX / 0,4 mm
Marquage CE	EN 1856-1	EN 1856-1	EN 1856-1
	0.6 T250 P1 D VM L11070 O40	0.1 T200 P1 W V1 L10/11/13/150 O30	0.1 T250 P1 W V2 L50040 O50
		0.2 T250 P1 W V1 L10/11/13/150 O40	
Dop nr.	001-MG-Alu DoP	001-MG-Alu DoP	001-MG-RVS DoP

Rappel sur le marquage CE

Marquage CE	EN 1856-1	EN 1856-1	EN 1856-1
Classe de température: T maximum en °C	250	200, 250	250
Classe de pression: maximum	P1	P1	P1
Classe de résistance à la corrosion	D	W	W
Classe de corrosion	VM	V1	V2
Distance aux matériaux combustibles: O(xx) xx in mm	40	30, 40	50

Résistance au vent	Pas applicable, seulement pour l'installation à l'intérieur.
Résistance à la compression	Hauteur maximale 24 m en utilisant au coude de support, illimité avec montage mural tous les 2 m.
Résistance à la flexion	2 m si un collier mural est utilisé pour chaque élément de cheminée et tous les 2 m.
Substances dangereuses	N. a.

Note : toute configuration additionnelle doit être vérifiée avec le fabricant.

GÉNÉRALITÉS

- Stocker le matériel sous abri.
- Vérifier les pièces, pour les défauts possible.
- Combiner uniquement avec des composants M&G Group.
- Installer selon la réglementation nationale.

Remplissez l'étiquette de la cheminée ci-jointe en option et placez-le près de la connexion de la cheminée de l'appareil.

ENTRETIEN

Nettoyer éventuellement la paroi extérieure avec un chiffon imprégné d'eau et, si nécessaire, de détergent.
Sous réserve d'erreurs d'impression ou de modifications techniques. En cas de doute, consulter le service commercial pour obtenir des conseils.

IT

SISTEMA E DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Applicazione del sistema mono scafo adatto per lo scarico dei fumi e per l'immissione di aria di combustione per gli apparecchi del tipo B e C.

Diametro nominale	80, 100, 130 ,150	60, 70, 80, 100, 110, 130, 150, 180, 200, 250	80 ,100, 130 ,150
Resistenza al calore		0 m²K/W	
Perdita di carico		Vedi regolamento nazionale o vedere i dati del costruttore della caldaia per quanto riguarda la lunghezza massima	
Peso		Contattare il produttore	
Materiale / spessore della parete scarico fumi	AL / 0,7 mm	AL / 1,5 mm	INOX / 0,4 mm
Marcatura CE	EN 1856-1	EN 1856-1	EN 1856-1
	0.6 T250 P1 D VM L11070 O40	0.1 T200 P1 W V1 L10/11/13/150 O30	0.1 T250 P1 W V2 L50040 O50
		0.2 T250 P1 W V1 L10/11/13/150 O40	
Dop nr.	001-MG-Alu DoP	001-MG-Alu DoP	001-MG-RVS DoP
		Spiegazione marcatura CE	
Marcatura CE	EN 1856-1	EN 1856-1	EN 1856-1
Classe di temperatura: T massimo in °C.	250	200, 250	250
Classe di pressione: massimo	P1	P1	P1
Resistenza alla corrosione	D	W	W
Classe di corrosione	VM	V1	V2
Distanza da materiali combustibili O(xx) xx in mm	40	30, 40	50
Carico del vento	Non applicabile, solo per installazione in interni.		
Carico di compressione	Altezza massima 24 m con gomito di supporto, illimitato con montaggio a muro ogni 2 m.		
Resistenza alla flessione	2 metri con una staffa ad ogni connessione e ogni 2 m.		
Sostanze pericolose (sostanze pericolose)	N.a.		

Nota: Altre applicazioni dietro accordi con il fabbricante

GENERALE

- Immagazzinare il materiale al coperto.
- Controllare i componenti per eventuali danni.
- Assemblare solamente con componenti M & G Group.
- Installare prodotti M & G secondo le normative nazionali.

Gompilare l'etichetta camino chiuso opzienale e posizionarlo in prossimità del raceorde al camino del l'unità.

PULIZIA

Eventualmente, pulire l'esterno del materiale con un panno inumidito con acqua e, se necessario, una piccola quantità di detergente per stoviglie.
Con riserva di errori di composizione e/o di stampa. In caso di dubbio consultare sempre il reparto vendite.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y SISTEMA

Aplicación del sistema de pared simple apto para eliminar gases residuales y suministrar aire de combustión a los aparatos de tipo B y C.

Diámetro nominal de gas de la chimenea	80, 100, 130 ,150	60, 70, 80, 100, 110, 130, 150, 180, 200, 250	80 ,100, 130 ,150
Resistencia al calor		0 m²K/W	
Caídas de presión	consulte la regulación nacional o vea los datos del fabricante de la caldera en lo que se refiere a las longitudes máximas		
Peso		Productor de contacto	
Material/grosor de pared de tubería de chimenea	AL / 0,7 mm	AL / 1,5 mm	INOX / 0,4 mm

Marcado CE	EN 1856-1	EN 1856-1	EN 1856-1
	0.6 T250 P1 D VM L11070 O40	0.1 T200 P1 W V1 L10/11/13/150 O30	0.1 T250 P1 W V2 L50040 O50
		0.2 T250 P1 W V1 L10/11/13/150 O40	
Dop nr.	001-MG-Alu DoP	001-MG-Alu DoP	001-MG-RVS DoP

Explicación del marcado CE

Marcado CE	EN 1856-1	EN 1856-1	EN 1856-1
Clase de temperatura: T máxima en °C.	250	200, 250	250
Clase de presión: máxima	P1	P1	P1
Resistencia a la corrosión	D	W	W
Clase de corrosión	VM	V1	V2
Distancia a material combustible: O(xx) xx in mm	40	30, 40	50

Carga de viento	No aplicable, solo para instalación en interiores.
Carga de presión (resistencia compresiva)	Altura máxima 24 m con codo de soporte, ilimitado con montaje en la pared cada 2 m.
Flexibilidad (resistencia flexural)	2 metros con un soporte en cada conexión y cada 2 metros.
Material peligroso (sustancias peligrosas)	N.A.

Nota: Se debe comprobar la aplicación adicional con el fabricante

GENERAL

- Material de almacenamiento en el interior.
- Comprobar los componentes sobre los daños posibles.
- Combinar solo con los componentes de los miembros de M&G Group.
- Instalar conforme a la legislación nacional.

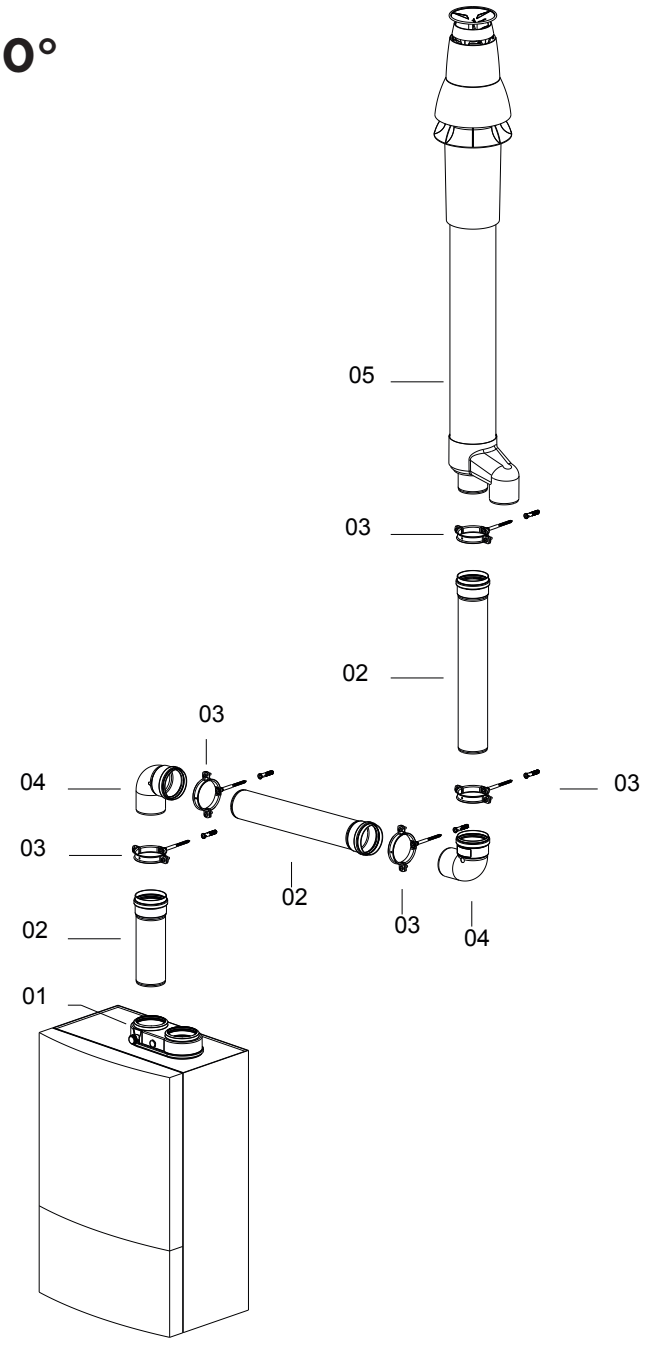
Introduzca la etiqueta de la chimenea cerrada opcional y colocarla cerca de la conexión de la chimenea de la unidad.

LIMPIEZA

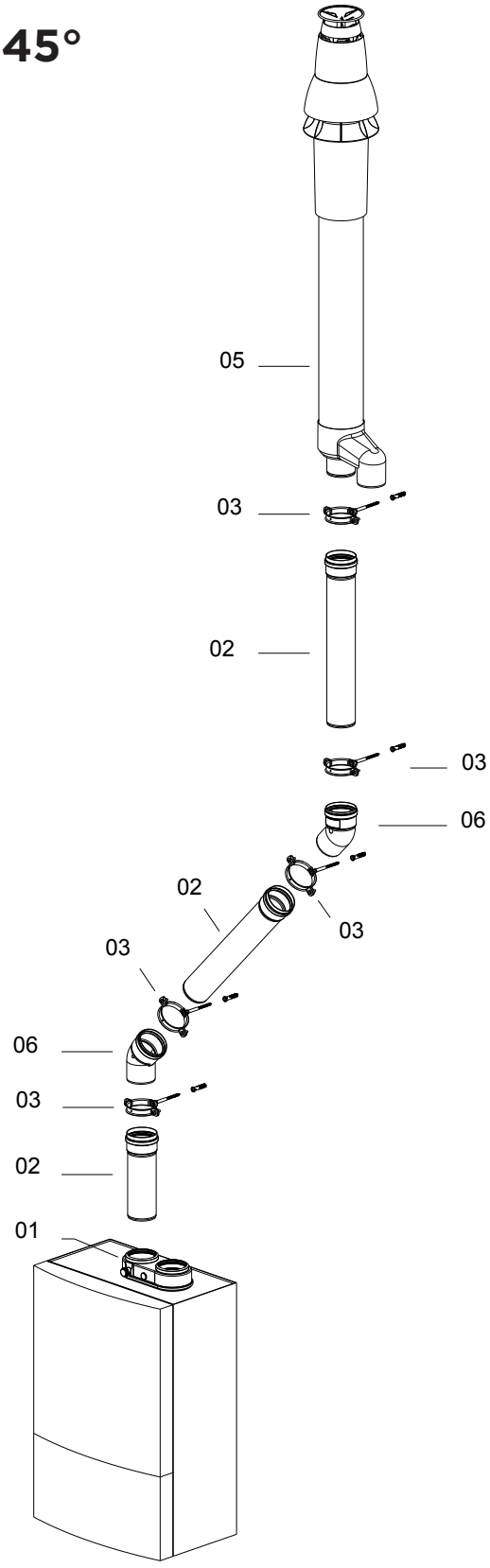
Limpie la parte externa del material con un paño humedecido con agua y, en caso necesario, con un poco de jabón.
Fallos de impresión o modificaciones técnicas bajo reserva. En caso de duda, consulte con el departamento de ventas.

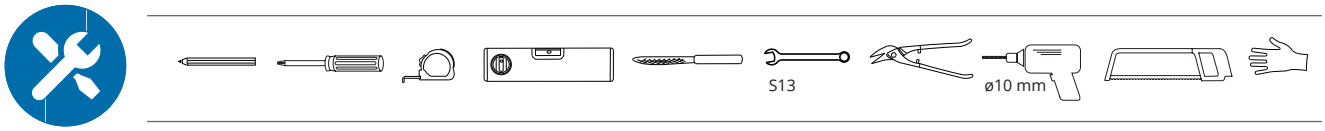
90° & 45°

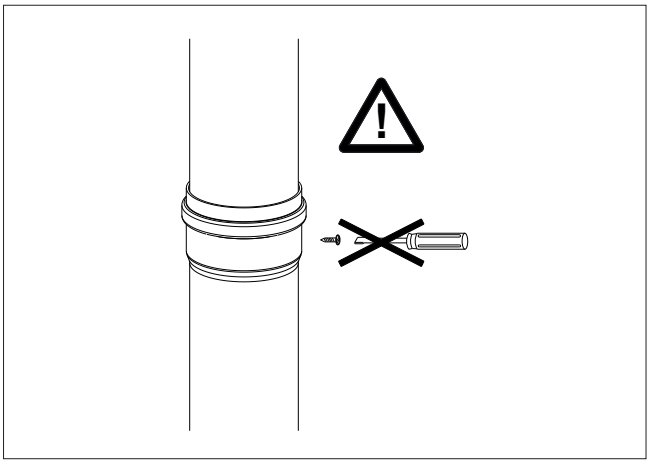
90°

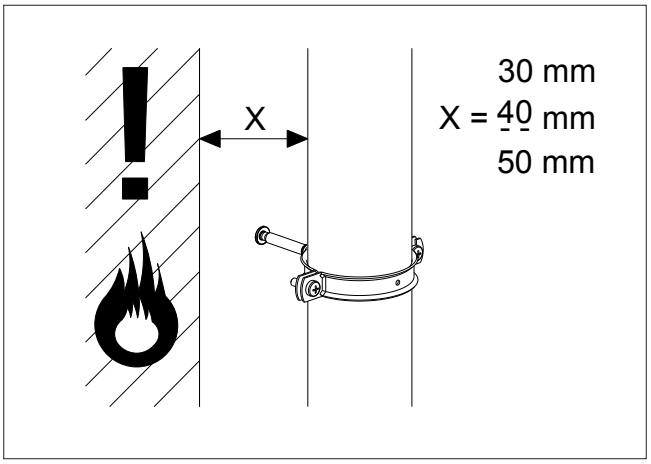

05
03
02
03
04
03
03
02
03
04
02
01

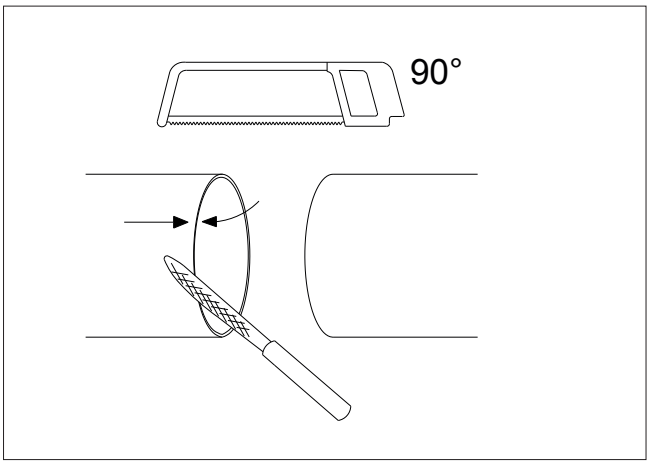
45°

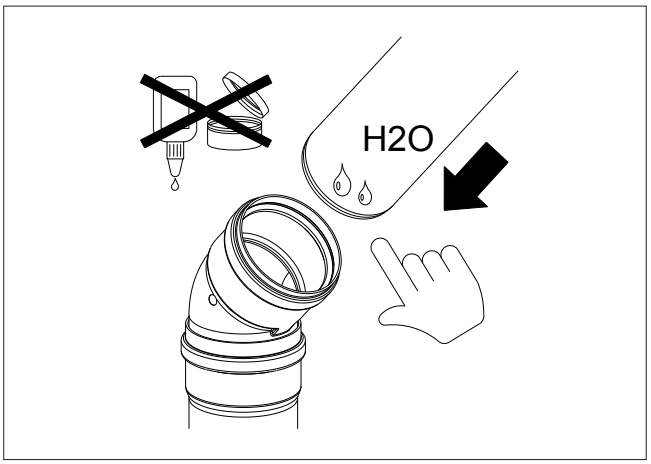

05
03
02
03
06
02
03
03
06
03
02
01

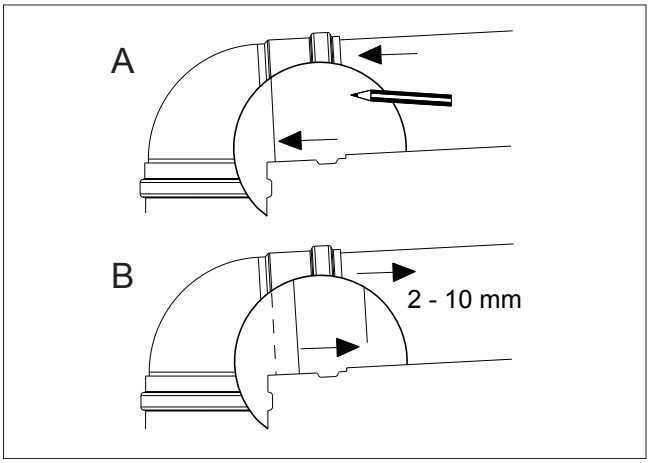

S13
ø10 mm

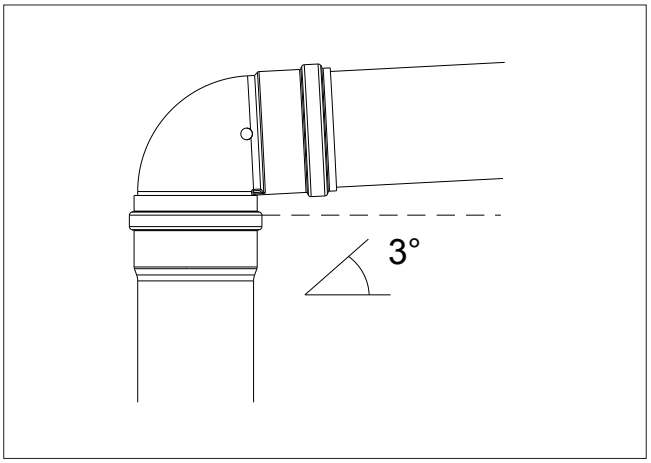


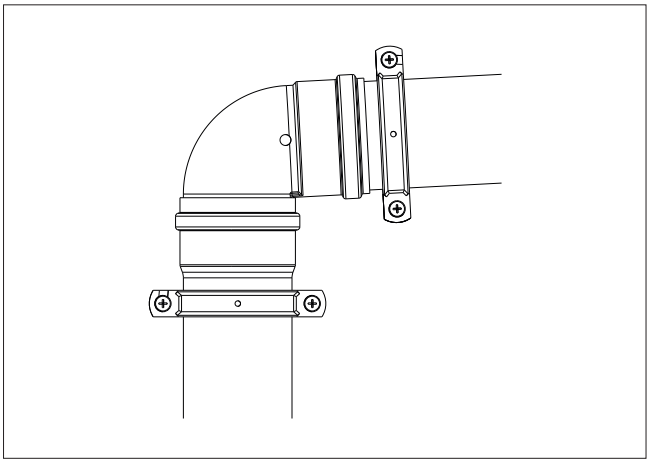

X
30 mm
X = 40 mm
50 mm

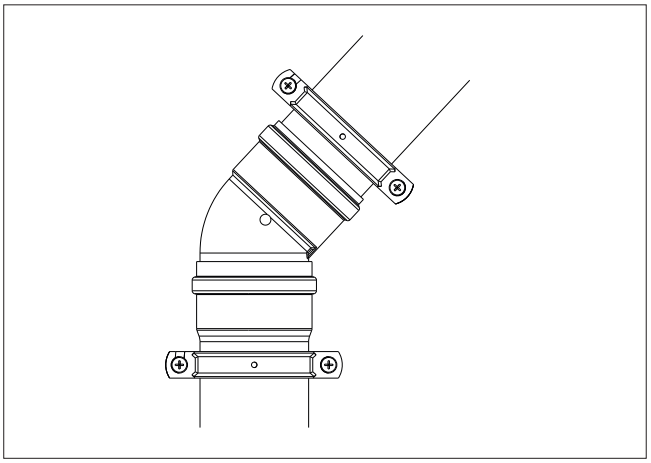

90°

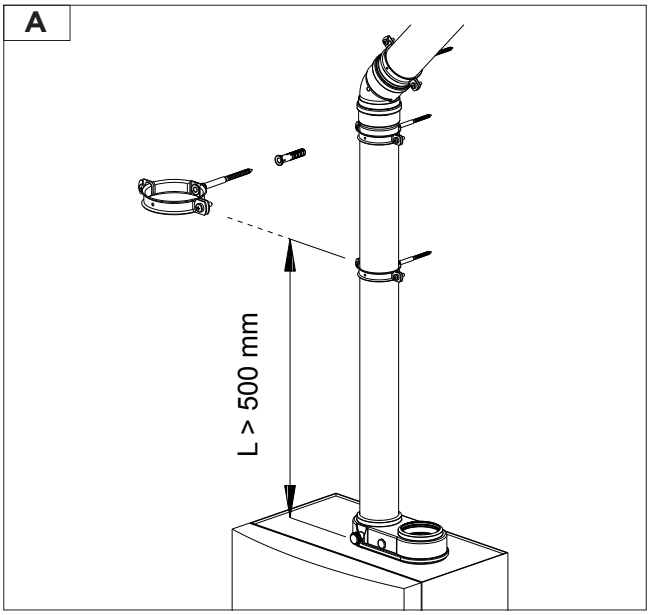

H2O

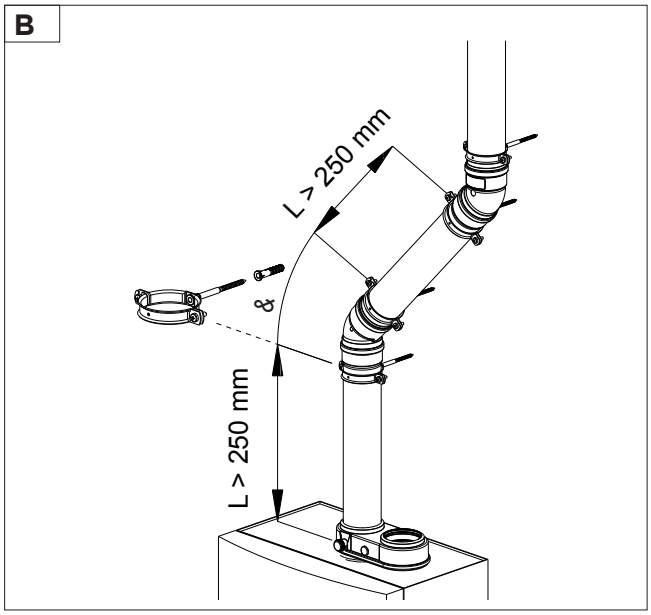

A
B
2 - 10 mm

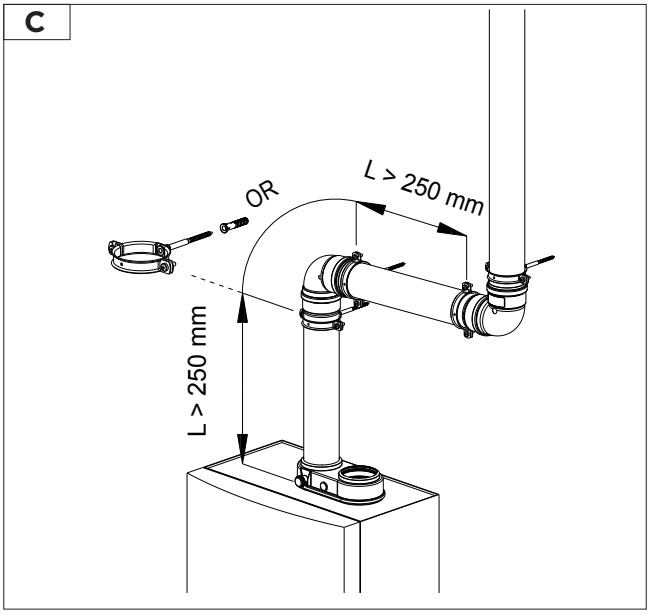

3°

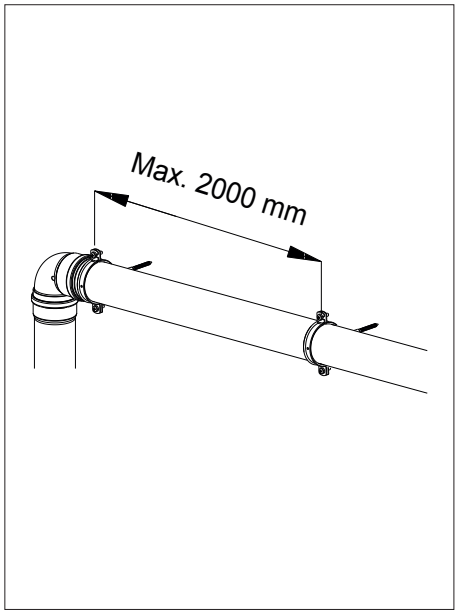


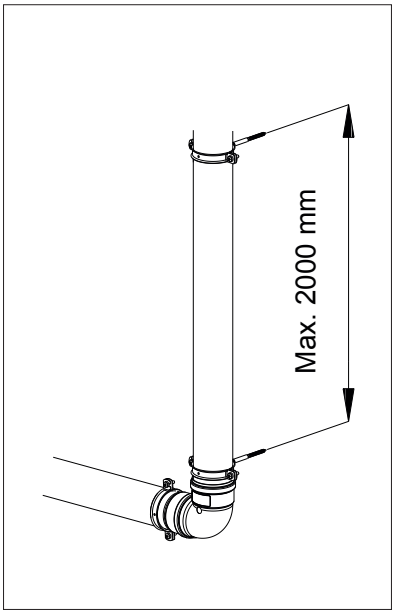


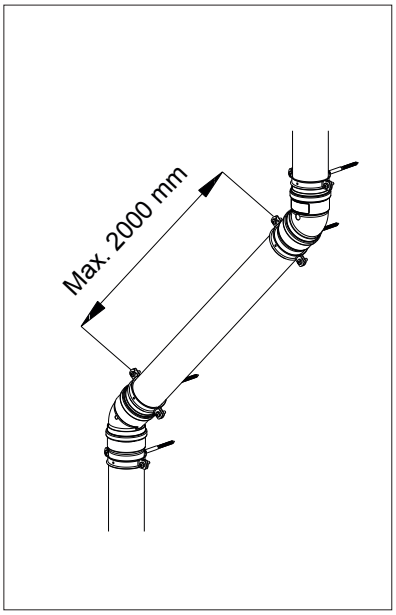

A
L > 500 mm


B
L > 250 mm
&
L > 250 mm


C
OR
L > 250 mm
L > 250 mm

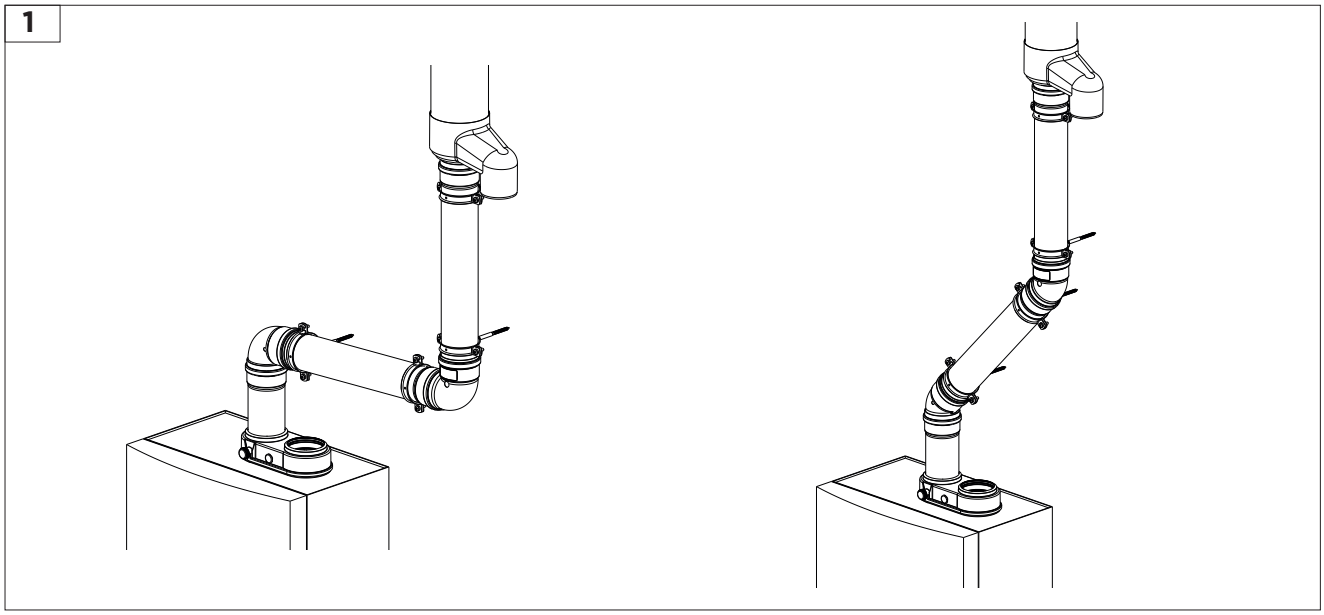

Max. 2000 mm


Max. 2000 mm

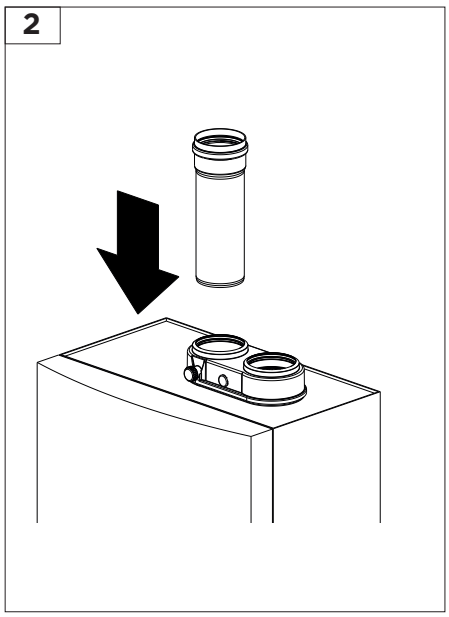

Max. 2000 mm

M&G Group®

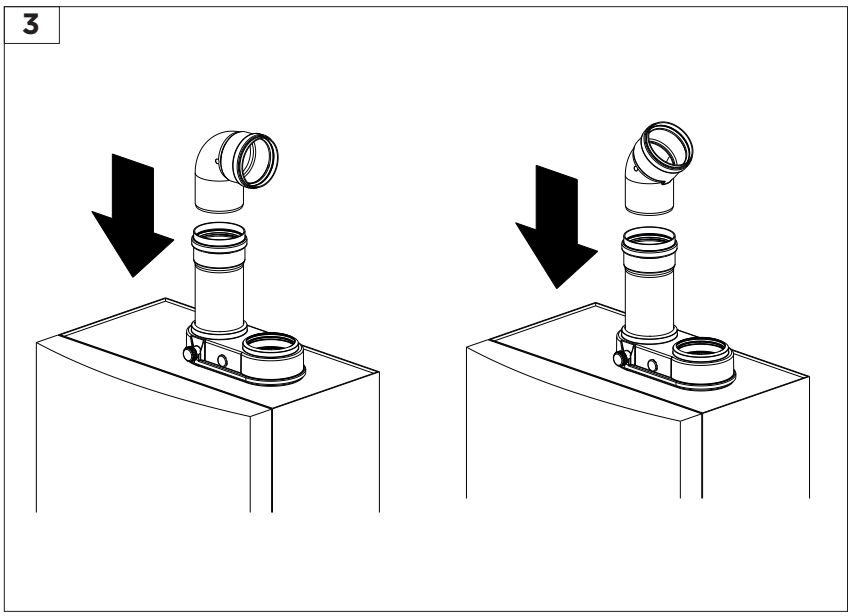
1



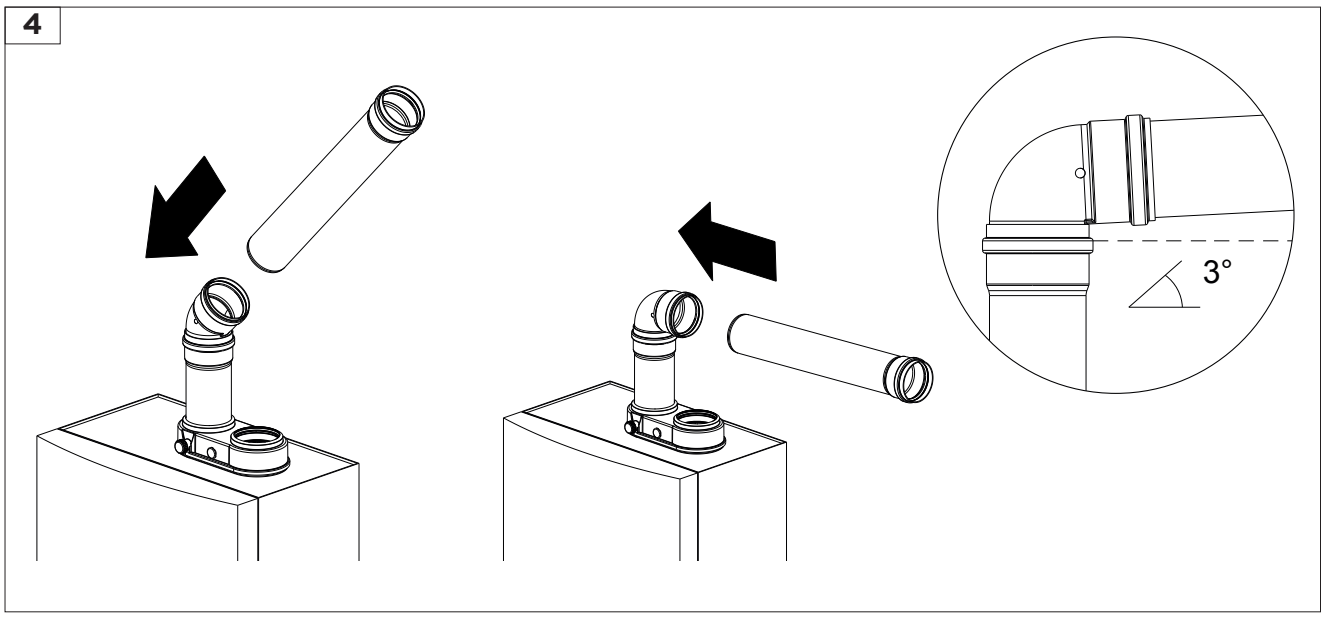
2



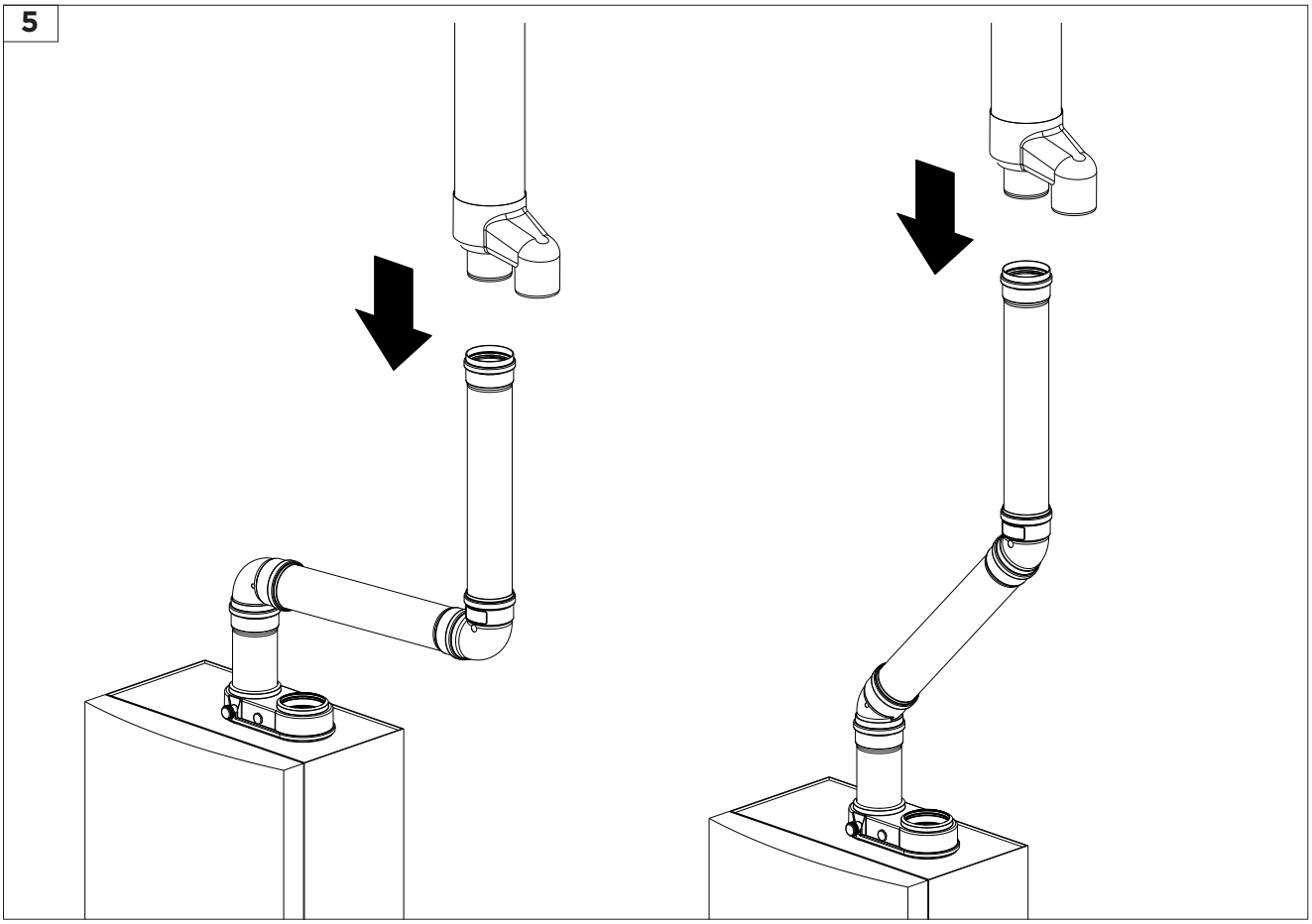
3



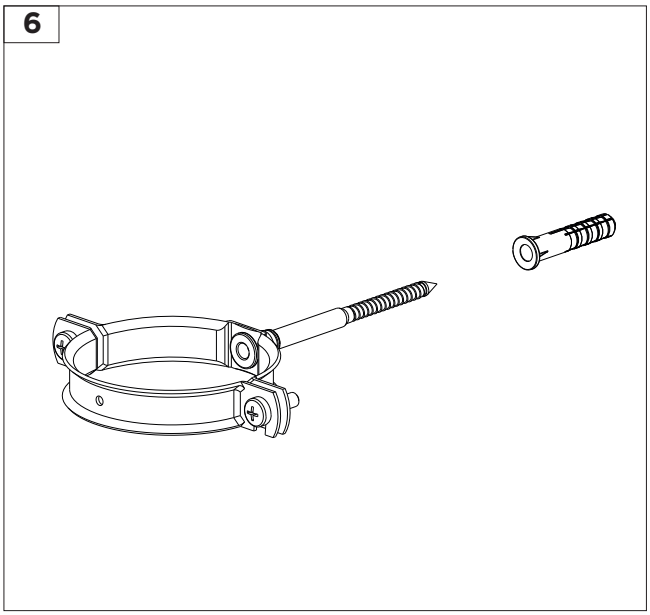
4



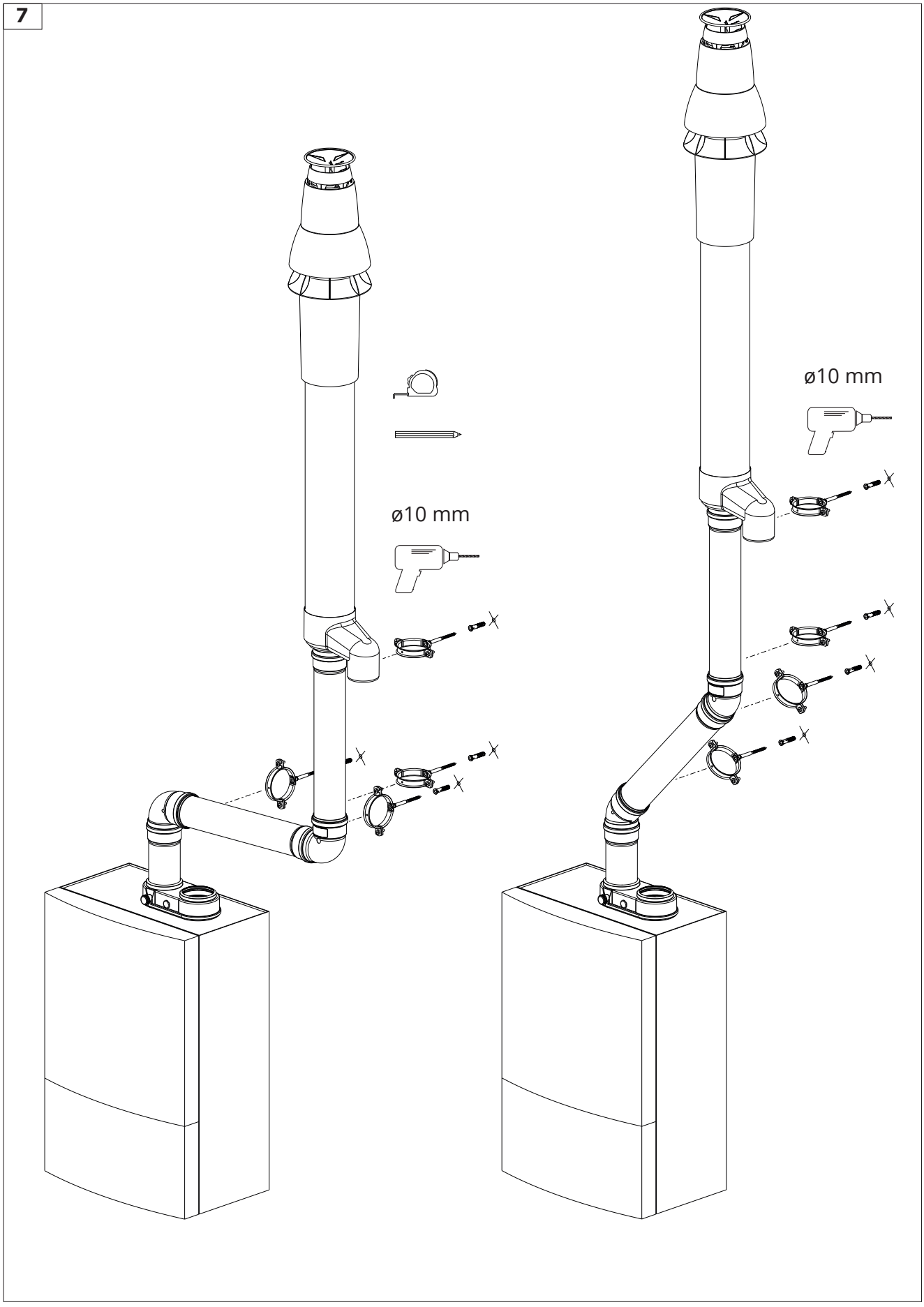
5



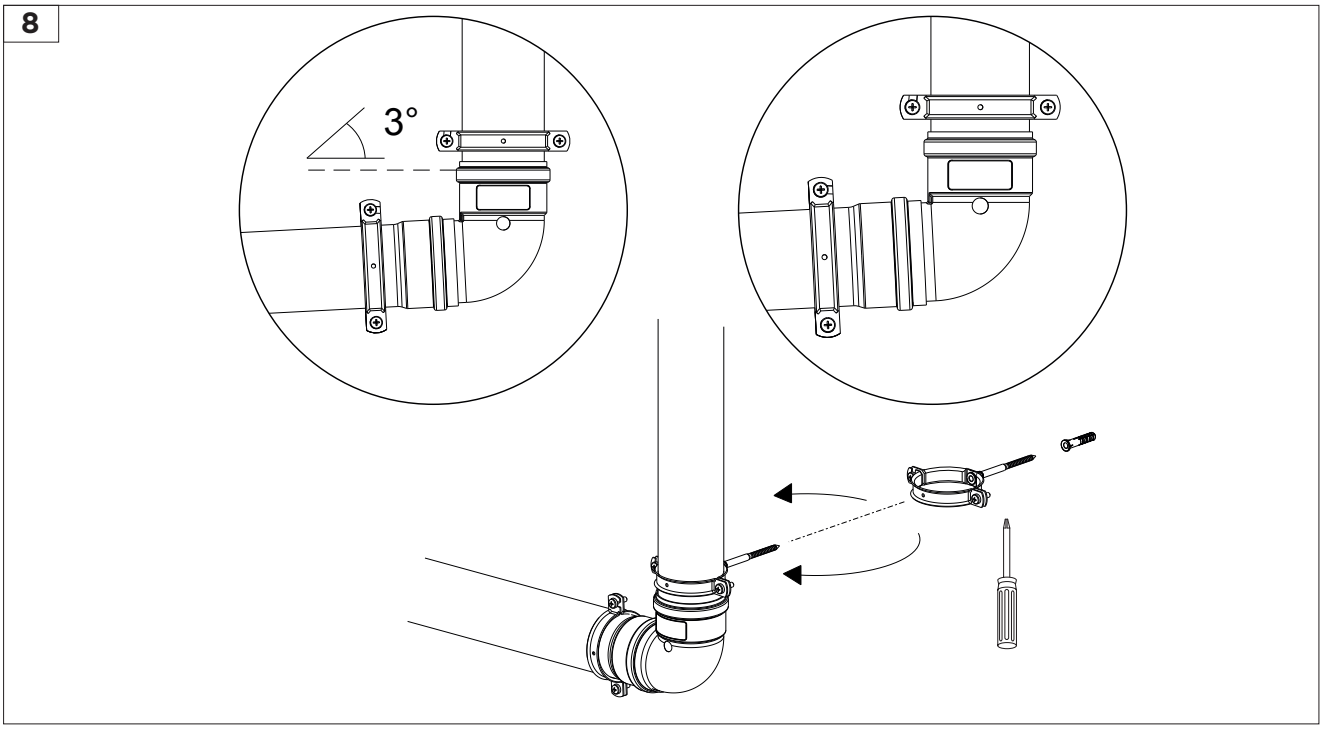
6



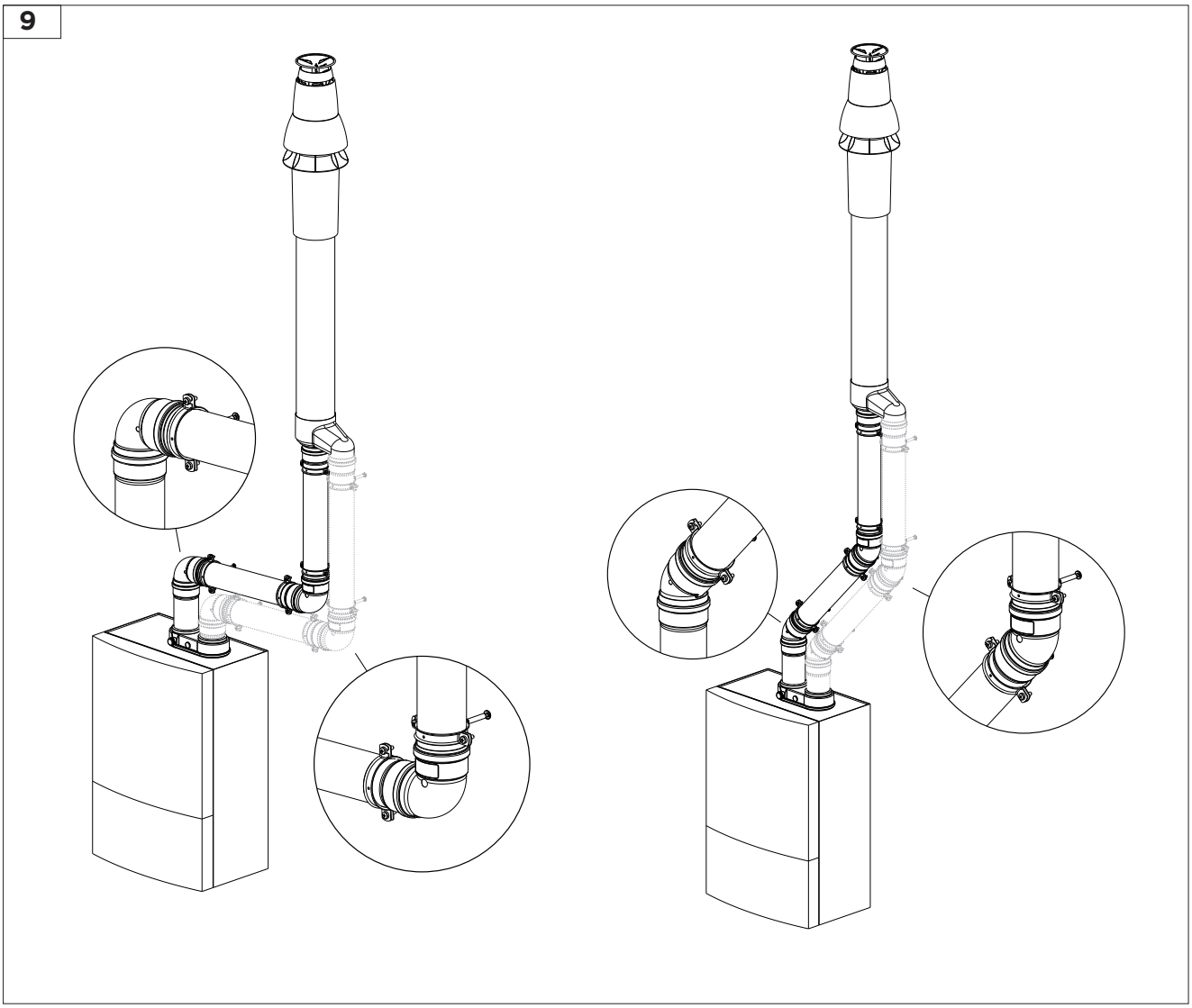
7



8



9



INNOVATIVE
PARTNER

Innovative partner in flue gas & ventilation solutions

202107 / 45.000.33.10

mg-group.com

M&G Group®