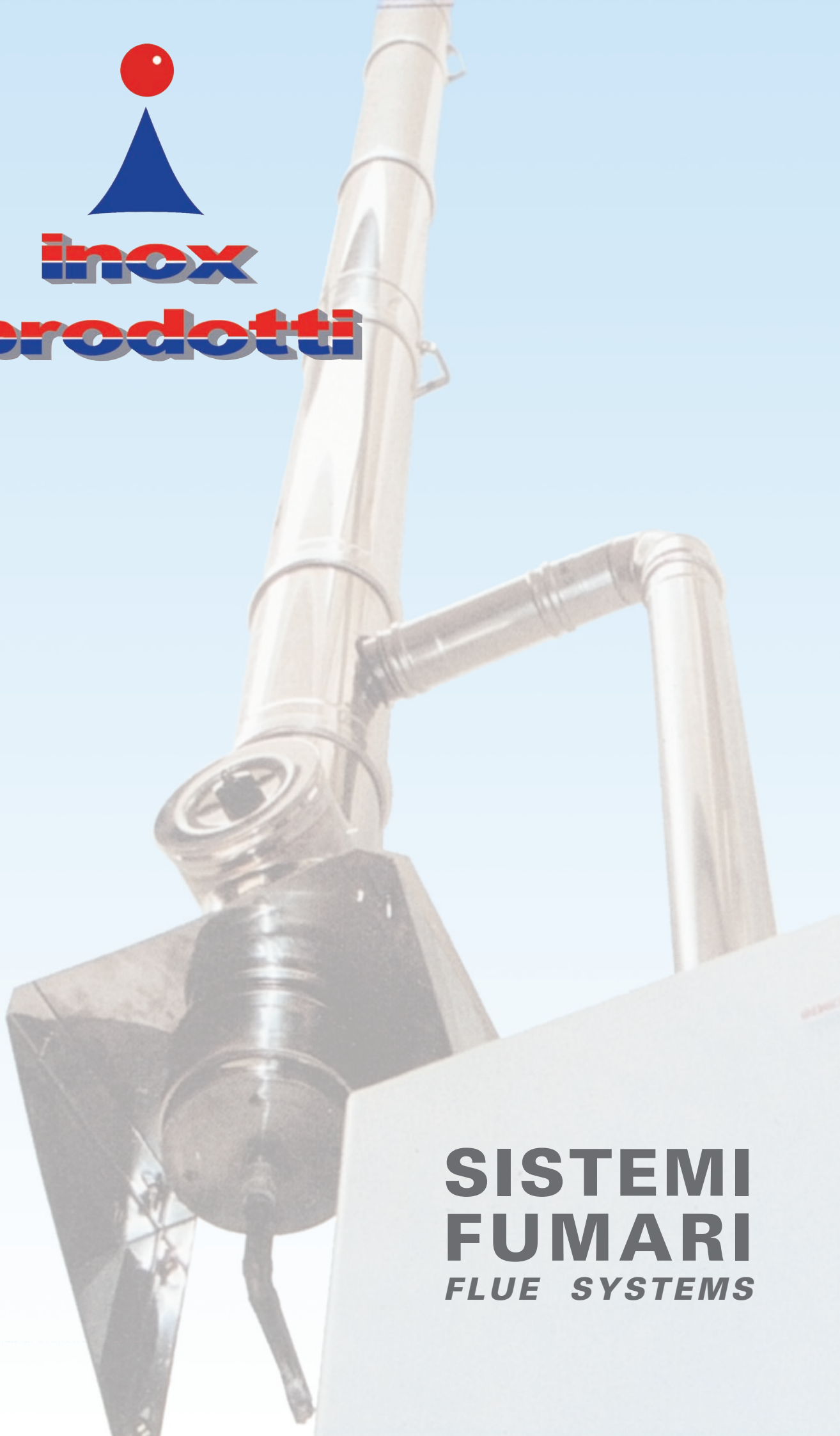


**inox**  
**prodotti**



**SISTEMI  
FUMARI**  
*FLUE SYSTEMS*

## SCHEMA DI MONTAGGIO

La **INOX PRODOTTI**, con questo strumento, cerca di fornire all'utilizzatore del proprio prodotto un supporto conforme alle recenti normative in materia, cercando di mantenere a portata di mano funzionalità e semplicità di utilizzo, uniformando tutta la sua produzione (mono, doppia, flessibile) dando la possibilità, attingendo dalla normale produzione di serie, di creare dal più semplice camino mono utenza ai più complessi sistemi fumari collettivi. Gli schemi qui riportati sono stati così suddivisi:

## INSTALLATION

**INOX PRODOTTI** aims at giving users product that fully complies with all regulations but that is also simple and efficient in its use of materials, standardizing all its products (single wall, double wall, flexible) giving the possibility, attaining from standard production, to create a range starting from the simpler single-flow flue liners to the most complex multi-user flue systems.

The following schemes have been subdivided in:

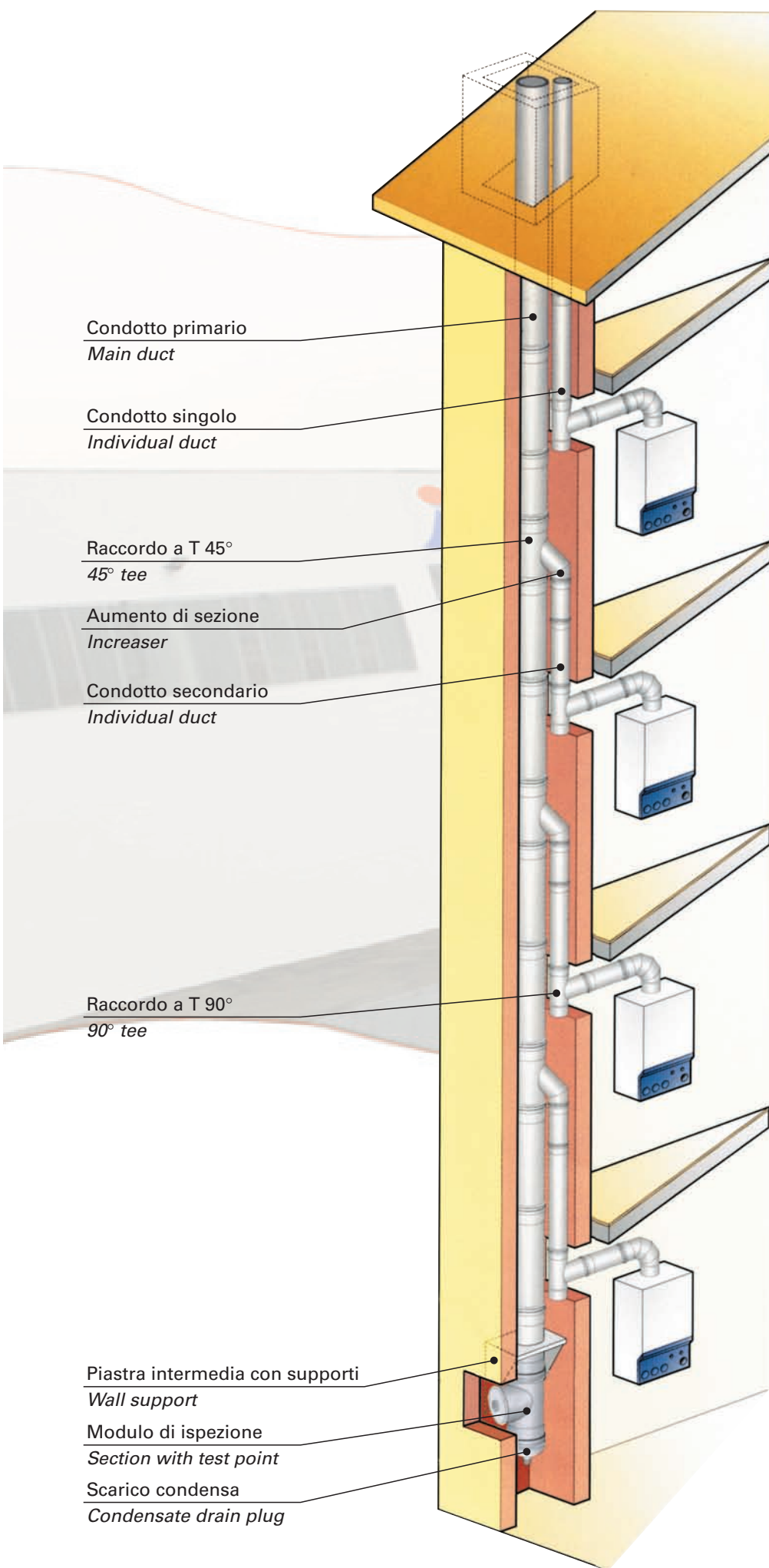
	SETTORE MONOPARETE SINGLE WALL AREA	SETTORE DOPPIAPARETE DOUBLE WALL AREA	SETTORE FLESSIBILE FLEXIBLE AREA
Schema n° 1 Scheme n° 1	Collettiva ramificata per caldaie di tipo "B" <i>Multi-user branched for type "B" boilers</i>		
Schema n° 2 Scheme n° 2	Collettiva ramificata per caldaie di tipo "B" <i>Multi-user branched for type "B" boilers</i>		
Schema n° 2/a Scheme n° 2/a		Collettiva coassiale per caldaie di tipo "B" <i>Coaxial multi-user for type "B" boilers</i>	
Schema n° 3 Scheme n° 3	Collettiva monoflusso per caldaie di tipo "C" <i>Multi-user single-flow for type "C" boilers</i>		
Schema n° 3/a Scheme n° 3/a		Collettiva monoflusso per caldaie di tipo "C" <i>Multi-user single-flow for type "C" boilers</i>	
Schema n° 4 Scheme n° 4	Monoutenza bassa temperatura in pressione <i>Single-user low temperature under pressure</i>		
Schema n° 5 Scheme n° 5	Monoutenza bassa temperatura in depressione <i>Single-user low temperature under negative pressure</i>		
Schema n° 6 Scheme n° 6	Monoutenza bassa temperatura in depressione <i>Single-user low temperature under negative pressure</i>		
Schema n° 7 Scheme n° 7			Monoutenza bassa temperatura in pressione <i>Single-user low temperature under positive pressure</i>
Schema n° 8 Scheme n° 8			Monoutenza bassa temperatura in depressione <i>Single-user low temperature under negative pressure</i>
Schema n° 9 Scheme n° 9			Monoutenza bassa temperatura in depressione <i>Single-user low temperature under negative pressure</i>
Schema n° 10 Scheme n° 10		Monoutenza con piastra di base <i>Single-user with starting base</i>	
Schema n° 11 Scheme n° 11		Monoutenza con piastra intermedia <i>Single-user with wall support</i>	

 **SCHEMA DI MONTAGGIO N° 1**

- Canna fumaria collettiva ramificata monoparete per caldaie di TIPO "B".
- N.B. da usarsi solamente per caldaie della stessa tipologia.
- Canna fumaria garantita per un funzionamento a secco ed umido in depressione.

 **INSTALLATION N° 1**

- *Single-wall multi-user branched flue liner for TYPE "B" boilers.*
- *N.B. Must all be the same type of boilers.*
- *This flue liner is guaranteed for dry and wet operations under negative pressure.*



Condotto primario  
*Main duct*

Condotto singolo  
*Individual duct*

Raccordo a T 45°  
*45° tee*

Aumento di sezione  
*Increaser*

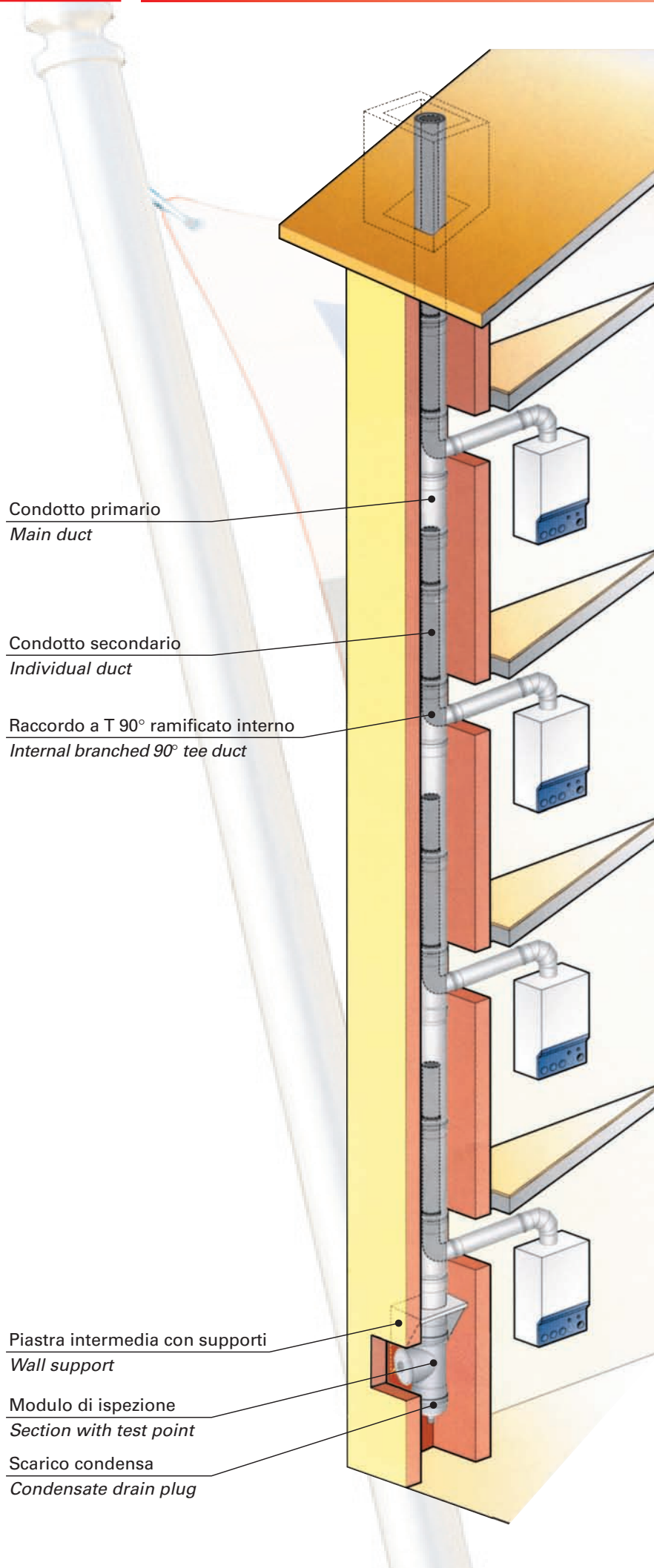
Condotto secondario  
*Individual duct*

Raccordo a T 90°  
*90° tee*

Piastra intermedia con supporti  
*Wall support*

Modulo di ispezione  
*Section with test point*

Scarico condensa  
*Condensate drain plug*



Condotto primario  
*Main duct*

Condotto secondario  
*Individual duct*

Raccordo a T 90° ramificato interno  
*Internal branched 90° tee duct*

Piastra intermedia con supporti  
*Wall support*

Modulo di ispezione  
*Section with test point*

Scarico condensa  
*Condensate drain plug*

## SCHEMA DI MONTAGGIO N° 2

- Canna fumaria collettiva coassiale monoparete per caldaie di TIPO "B".
- N.B. da usarsi solamente per caldaie della stessa tipologia.
- Canna fumaria garantita per un funzionamento a secco ed umido in depressione.

## INSTALLATION N° 2

- *Single-wall coaxial multi-user branched flue liner for TYPE "B" boilers.*
- *N.B. Must all be the same type of boilers.*
- *This flue liner is guaranteed for dry and wet operations under negative pressure.*

 **SCHEMA DI MONTAGGIO N° 2/A**

Cappello cinese  
*Gas approved terminal*

Condotto primario  
*Main duct*

Condotto secondario  
*Individual duct*

Collare a muro  
*Wall bracket*

Raccordo a T 90° ramificato interno  
*Internal branched 90° tee duct*

Piastra intermedia con supporti  
*Wall support*

Modulo di ispezione  
*Section with test point*

Scarico condensa  
*Condensate drain plug*

- Canna fumaria collettiva coassiale doppiaparete per caldaie di TIPO "B".

- N.B. da usarsi solamente per caldaie della stessa tipologia.

- Canna fumaria garantita per un funzionamento a secco ed umido in depressione.

 **INSTALLATION N° 2/A**

- *Double-wall coaxial multi-user flue liner for TYPE "B" boilers.*

- *N.B. Must all be the same type of boilers.*

- *This flue liner is guaranteed for dry and wet operations under negative pressure.*

Modulo prelievo fumi e temperatura  
*Fume and temperature sampling element*

Modulo lineare  
*Straight section*

Raccordo a T 90° ridotto  
*90° tee reduced*

Modulo prelievo fumi e temperatura  
*Fume and temperature sampling element*

Modulo di ispezione  
*Section with test point*

Piastra di partenza  
 con scarico laterale  
*Starting base with  
 condensate drain plug*

### SCHEMA DI MONTAGGIO N° 3

- Canna fumaria collettiva monoflusso monoparete per caldaie di TIPO "C".
- Canna fumaria garantita per un funzionamento in pressione e depressione a secco ed umido.

### INSTALLATION N° 3

- Single-wall single-flow multi-user flue liner for TYPE "C" boilers.
- This flue liner is guaranteed for dry and wet operations under positive and negative pressure.

Terminale antintemperie  
*Gas approved terminal*

Modulo prelievo fumi e temperatura  
*Fume and temperature  
sampling element*

Raccordo a T 90° ridotto  
*90° tee reduced*

Staffa a muro  
*Wall bracket*

Modulo lineare  
*Straight section*

Piastra intermedia con supporti  
*Wall support*

Modulo di ispezione  
*Section with test point*  
Piastra di partenza  
con scarico laterale  
*Starting base with  
condensate drain plug*

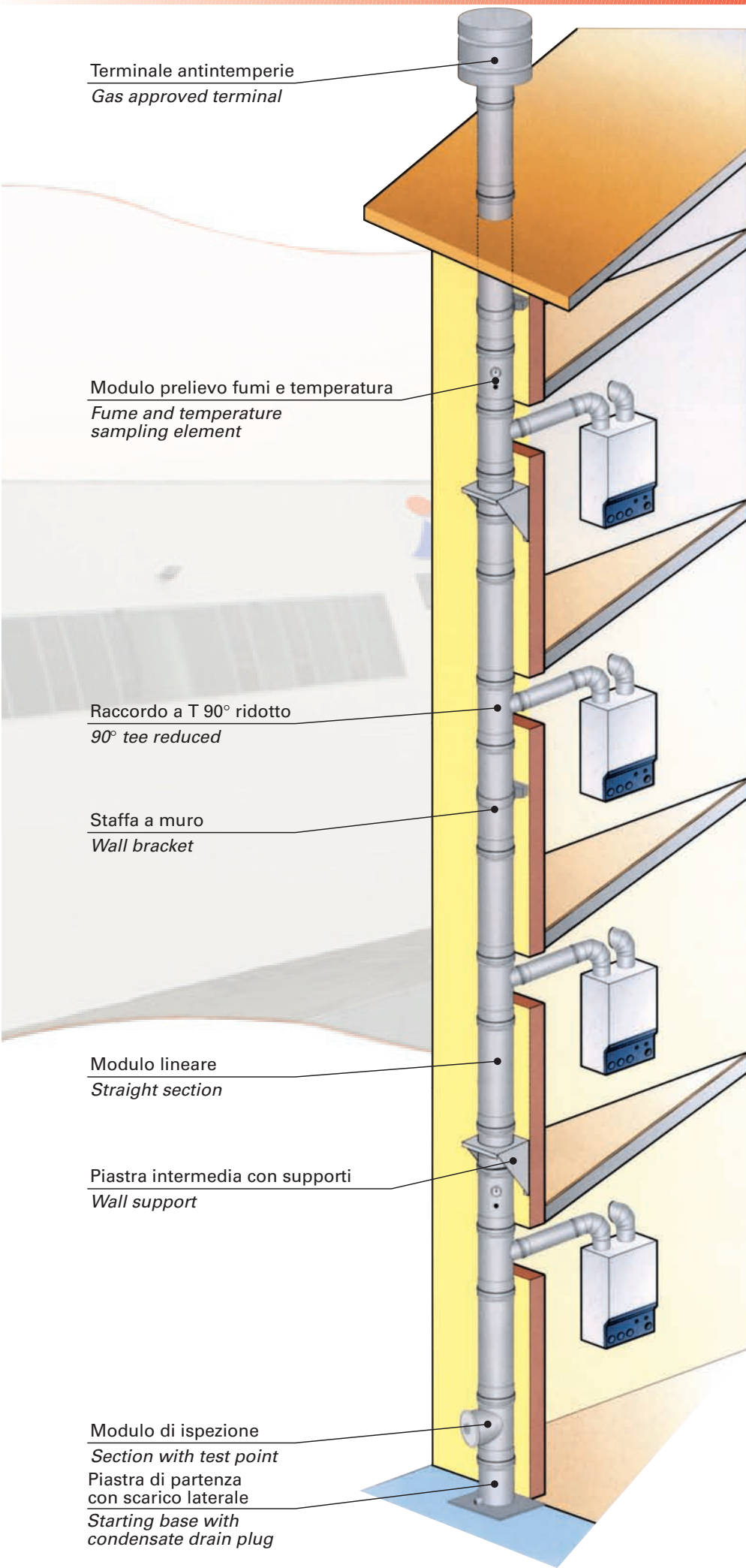
 **SCHEMA DI MONTAGGIO N° 3/A**

- Canna fumaria collettiva monoflusso doppiaparete per caldaie di TIPO "C".
- Canna fumaria garantita per un funzionamento in pressione e depressione a secco ed umido.

 **INSTALLATION N° 3/A**

- *Double-wall single-flow multi-user flue liner for TYPE "C" boilers.*
- *This flue liner is guaranteed for dry and wet operations under positive and negative pressure.*

Modulo prelievo fumi e temperatura  
*Fume and temperature sampling element*





## SCHEMA DI MONTAGGIO N° 4

- Condotto monoutenza monoparete per l'impiego in situazioni di pressione e di funzionamento ad umido, con temperature fino a 160°.



## INSTALLATION N° 4

- *Single-wall single-user chimney for wet operations under positive pressure up to 160°C.*

Modulo lineare  
*Straight section*

Raccordo a T 90°  
*90° tee*

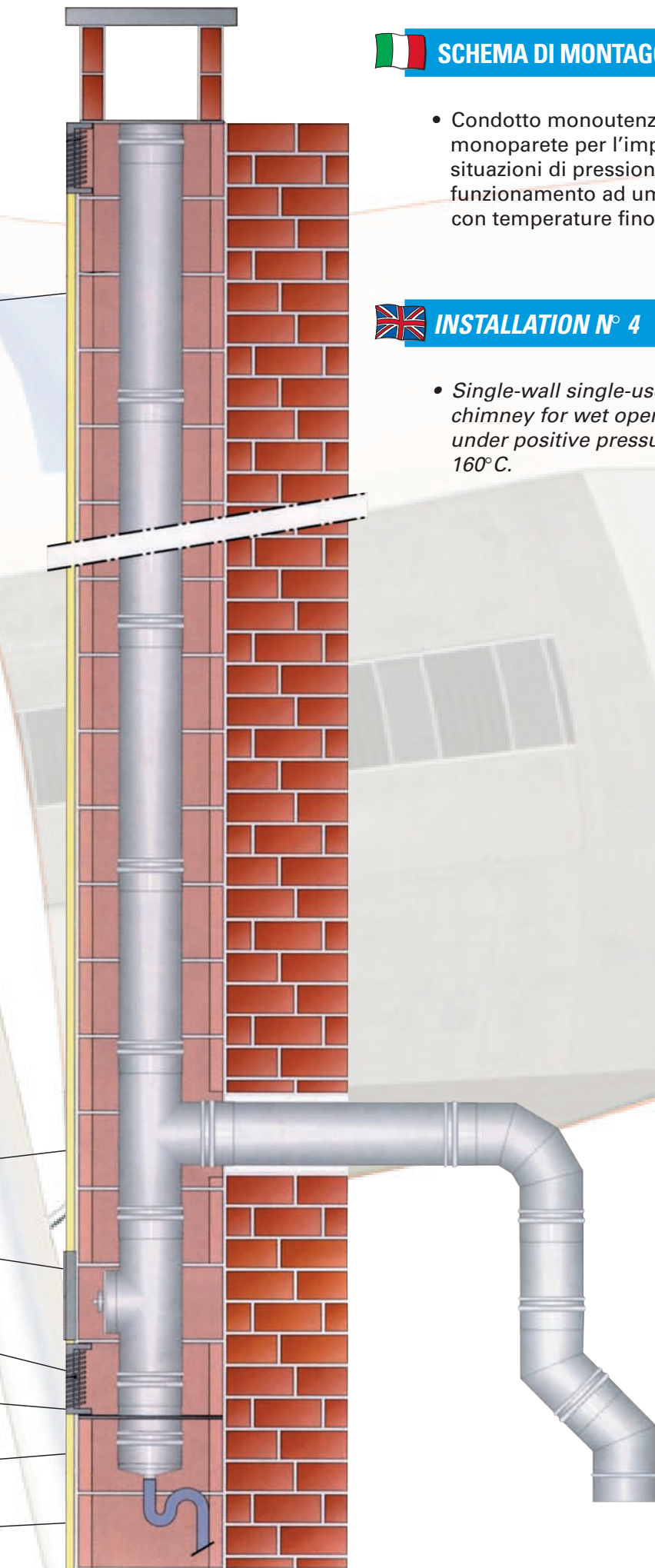
Modulo di ispezione  
*Section with test point*

Griglia di aerazione  
*Grille for ventilation*

Piastra intermedia  
*Intermediate support plate*

Scarico condensa  
*Condensate drain plug*

Sifone stagno  
*Tin siphon*



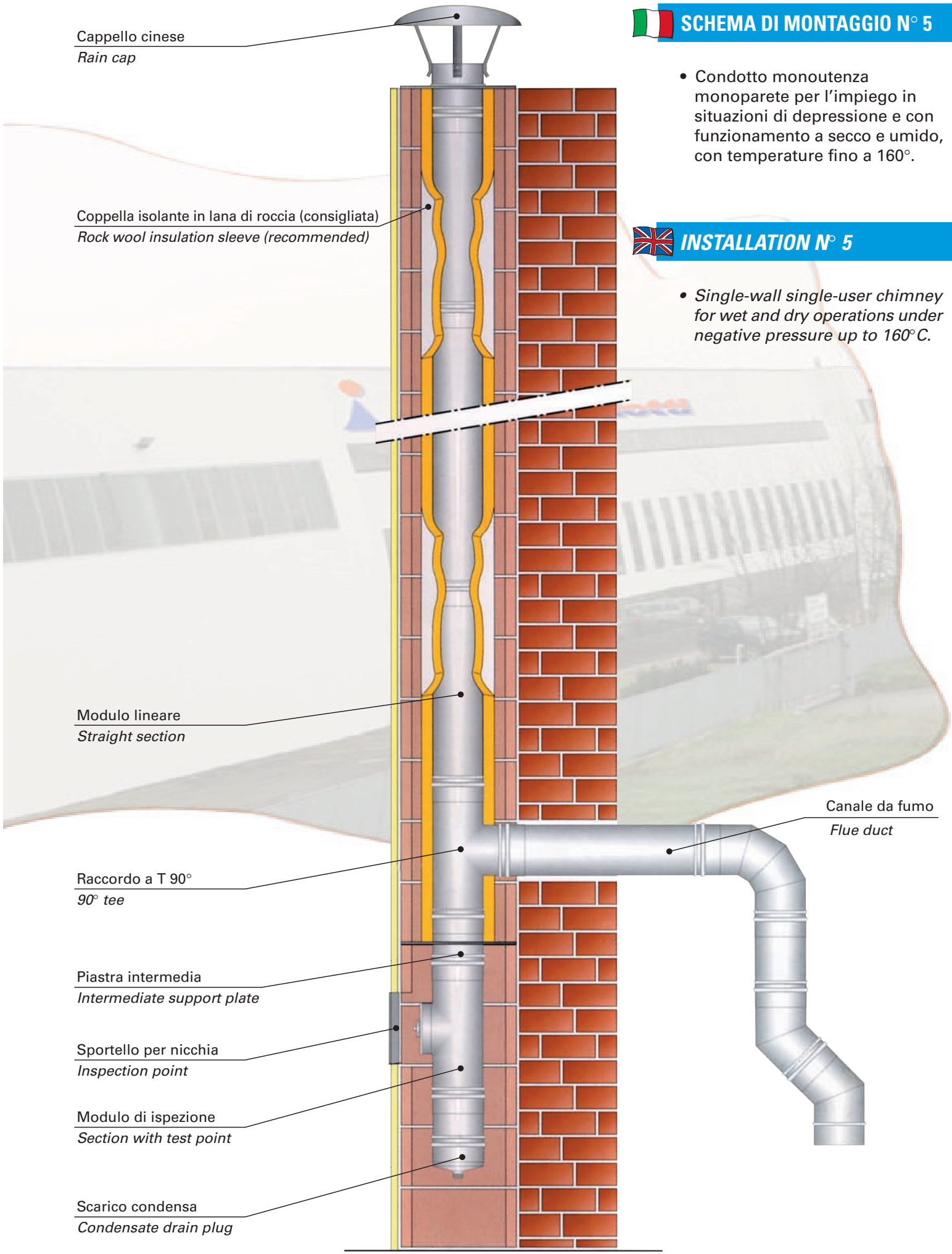


 **SCHEMA DI MONTAGGIO N° 5**

- Condotto monoutenza monoparete per l'impiego in situazioni di depressione e con funzionamento a secco e umido, con temperature fino a 160°.

 **INSTALLATION N° 5**

- Single-wall single-user chimney for wet and dry operations under negative pressure up to 160° C.



Cappello cinese  
*Rain cap*

Coppella isolante in lana di roccia (consigliata)  
*Rock wool insulation sleeve (recommended)*

Modulo lineare  
*Straight section*

Raccordo a T 90°  
*90° tee*

Piastra intermedia  
*Intermediate support plate*

Sportello per nicchia  
*Inspection point*

Modulo di ispezione  
*Section with test point*

Scarico condensa  
*Condensate drain plug*

Canale da fumo  
*Flue duct*

Cappello cinese  
*Rain cap*

Coppella isolante in lana di roccia (consigliata)  
*Rock wool insulating sleeve (recommended)*

Modulo lineare  
*Straight section*

Raccordo a T 90°  
*90° tee*

Piastra intermedia  
*Intermediate support plate*

Sportello per nicchia  
*Inspection point*

Modulo raccolta incombusti  
*Ash collection section*

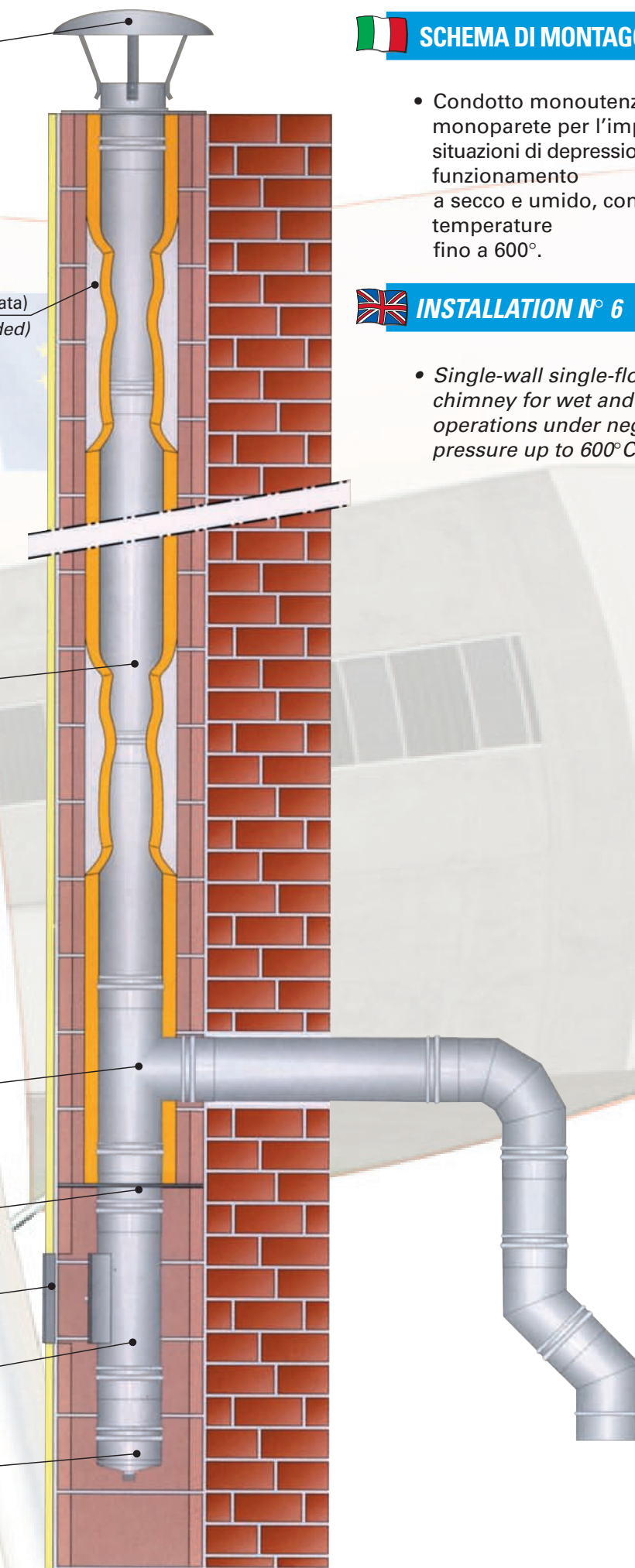
Scarico condensa  
*Condensate drain plug*

 **SCHEMA DI MONTAGGIO N° 6**

- Condotto monoparete per l'impiego in situazioni di depressione e con funzionamento a secco e umido, con temperature fino a 600°.

 **INSTALLATION N° 6**

- *Single-wall single-flow chimney for wet and dry operations under negative pressure up to 600° C.*



 **SCHEMA DI MONTAGGIO N° 7**

- Condotto monoutenza flessibile per l'impiego in situazioni di pressione e di funzionamento ad umido, con temperature fino a 160°. Pressione 200 Pa.

 **INSTALLATION N° 7**

- Flexible single-user chimney for wet operation under positive pressure up to 160°C. Pressure 200 Pa.

Cappello antintemperie  
*Anti-weather terminal*

Giunto flex-femmina anticondensa  
*Flexible female adaptor with internal anti-condensate element*

Tubo flessibile D.P.  
*Double wall flexible pipe*



Giunto FLEX-KIT  
*Adaptor FLEX-KIT*

Raccordo a T 90°  
*90° tee*

Modulo di ispezione  
*Section with test point*

Sportello per nicchia  
*Inspection point*

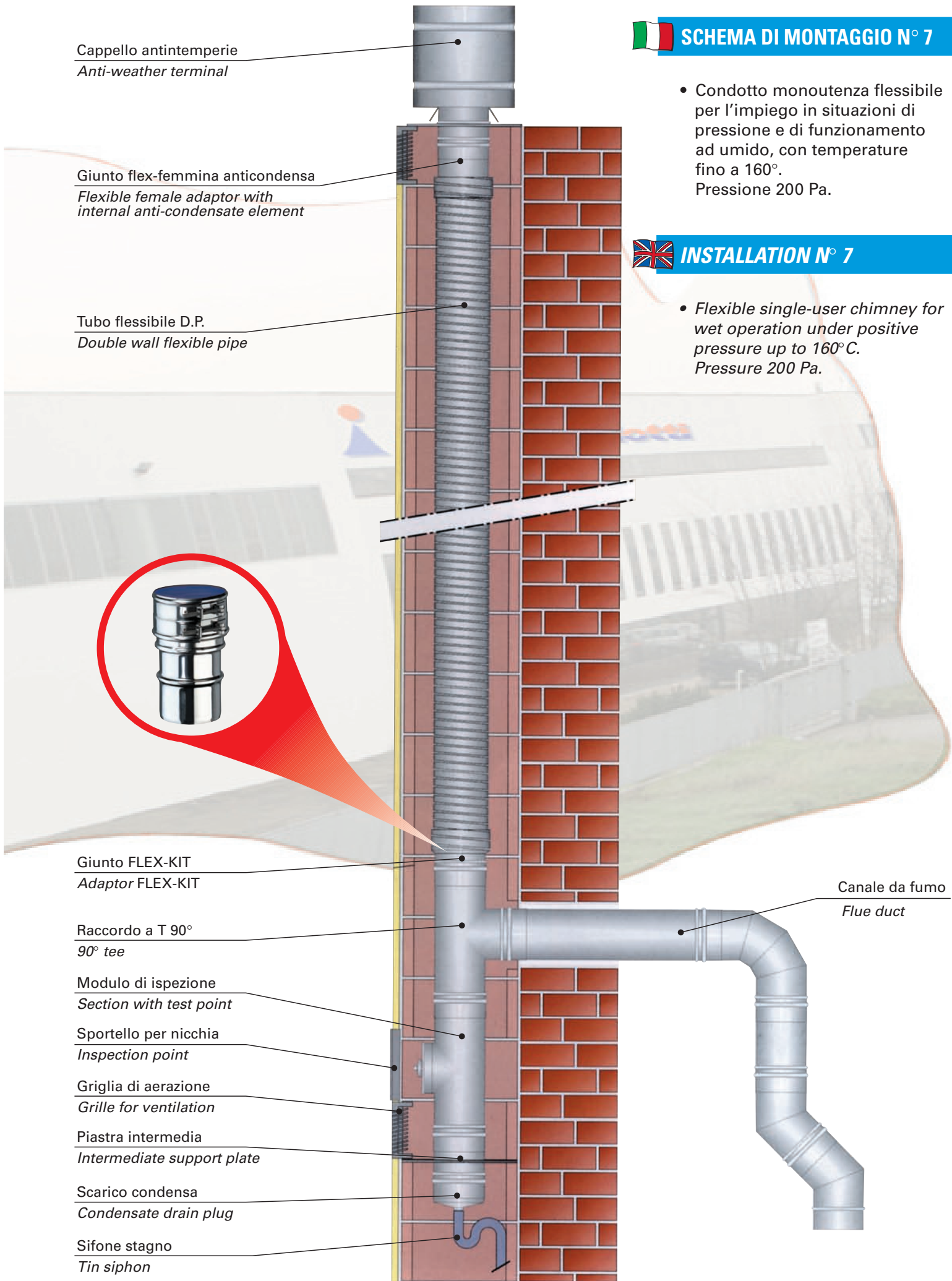
Griglia di aerazione  
*Grille for ventilation*

Piastra intermedia  
*Intermediate support plate*

Scarico condensa  
*Condensate drain plug*

Sifone stagno  
*Tin siphon*

Canale da fumo  
*Flue duct*



Cappello cinese  
*Rain cap*

Giunto flex-femmina anticondensa  
*Flexible female adaptor with  
internal anti-condensate element*

Coppella isolante in lana di roccia (consigliata)  
*Rock wool insulating sleeve (recommended)*

Giunto FLEX-KIT  
*Adaptor FLEX-KIT*

Raccordo a T 90°  
*90° tee*

Piastra intermedia  
*Intermediate support plate*

Sportello per nicchia  
*Inspection point*

Modulo di ispezione  
*Section with test point*

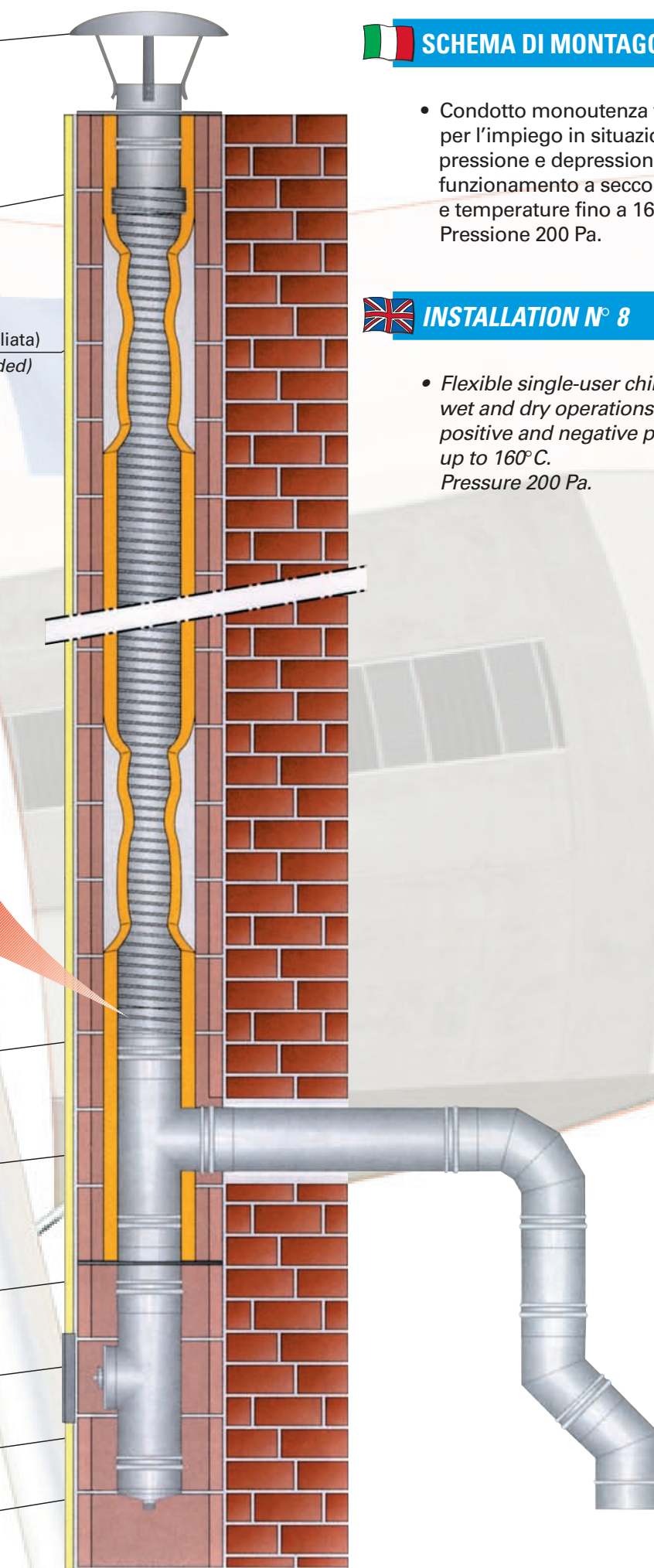
Scarico condensa  
*Condensate drain plug*

 **SCHEMA DI MONTAGGIO N° 8**

- Condotta monoutenza flessibile per l'impiego in situazioni di pressione e depressione, con funzionamento a secco e umido e temperature fino a 160°. Pressione 200 Pa.

 **INSTALLATION N° 8**

- Flexible single-user chimney for wet and dry operations under positive and negative pressure up to 160°C. Pressure 200 Pa.



 **SCHEMA DI MONTAGGIO N° 9**

- Condoto monoutenza flessibile per l'impiego in situazioni di depressione e con funzionamento a secco e umido, con temperature fino a 450°.

 **INSTALLATION N° 9**

- Flexible single-user chimney for wet and dry operations under negative pressure up to 450°C.

Giunto flex-femmina anticondensa  
*Flexible female adaptor with  
internal anti-condensate element*

Coppella isolante in lana di roccia (consigliata)  
*Rock wool insulating sleeve (recommended)*

Giunto flex rigido maschio  
*Adaptor to flex*

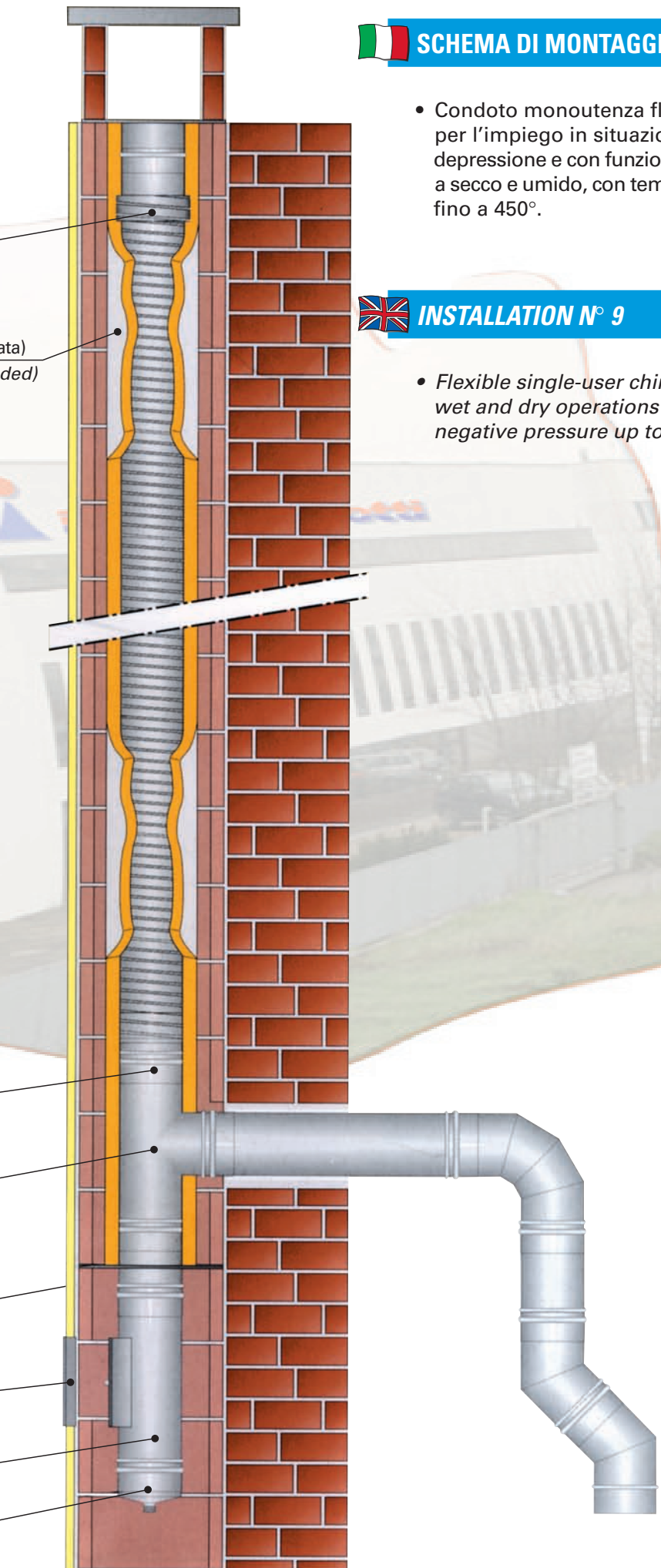
Raccordo a T 90°  
*90° tee*

Piastra intermedia  
*Intermediate support plate*

Sportello per nicchia  
*Inspection point*

Modulo raccolta incombusti  
*Ash collection section*

Scarico condensa  
*Condensate drain plug*





## SCHEMA DI MONTAGGIO N° 10

Cappello tronco di cono  
*Tapered section terminal*

Fascetta antintemperie  
*Storm collar*

Faldale inclinato  
*Adjustable flashing*

Collare a muro  
*Wall bracket*

- Esempio di installazione di camino monoutenza doppiaparete con base a terra.
- Può essere usato in condizioni di pressione e depressione con funzionamento a secco e umido.



## INSTALLATION N° 10

- *Double wall single-user chimney starting from ground.*
- *This system can be used for wet and dry operations under positive and negative pressure.*

Modulo lineare  
*Straight section*

Raccordo a T 90°  
*90° tee*

Raccordo caldaia  
*Single wall to double wall adaptor*

Modulo di ispezione  
*Section with test point*

Piastra di base con scarico condensa  
*Starting base with condensate drain plug*

