

arnocanali

per portare energia



Catalogo Klima
Klima Catalogue

2018

arnocanali

Via G. Di Vittorio, 34/36
50067 - Rignano sull'Arno (FI)
Telefono +39 055 8349181
Telefax +39 055 8349185
Numero Verde 840 002001
Internet: www.arnocanali.it
E-mail: info@arnocanali.it



KLIMADUCT

8

Sistemi di canalizzazione ed accessori
Trunking systems and accessories



KLIMAWATER

18

Componenti per scarico condensa
Components for condensate discharge



KLIMAFIX

26

Staffe e supporti per unità esterne
Brackets and supports for external units



KLIMALINE

34

Tubi, raccordi e utensili
Pipes, connectors and tools



KLIMATOOL

42

Attrezzature per il vuoto, la carica e il lavaggio
Equipments for vacuum, charging and washing



ALFANUMERICO

62

Indice Alfanumerico per ricerca articoli catalogo
Alphanumeric index for catalogue items research



La nostra esperienza al servizio del cliente

Arnocanali è una realtà giovane e dinamica, è stata fondata nel 1979 ed ha oltre 38 anni di esperienza nella progettazione e costruzione di componenti per la connessione in bassa tensione e di materiale da installazione, sia nel settore civile che in quello industriale. Ha assunto negli anni una posizione di assoluto rilievo sia nel mercato Italiano che in quello Europeo. La continua ricerca di nuovi prodotti, volta a risolvere le problematiche dei professionisti, rende Arnocanali una azienda di riferimento. Il controllo globale dei processi, dalla scelta delle materie prime al controllo della produzione, garantisce al prodotto finito ottima qualità ed affidabilità. Gli investimenti in nuove tecnologie permettono ad Arnocanali di consegnare gli ordini in tempi ridotti, coscienti del fatto che i nostri servizi devono essere di ottima qualità poiché servono a dare supporto al Business quotidiano dei nostri clienti. Arnocanali mette a disposizione dei propri clienti un Numero Verde **840002001**, il quale fornisce assistenza tecnica e commerciale. Il Tecnico Amico fornisce informazioni tecniche per l'installazione dei prodotti ed informazioni sulle normative, mentre il Commerciale Amico fornisce informazioni sulla reperibilità dei prodotti presso i rivenditori ed organizza consegne veloci. La nostra politica aziendale è da sempre icona di Qualità, Servizio, Innovazione e totale soddisfazione del cliente.

Our experience at customer service

Arnocanali is a very young and dynamical company; it was founded in 1979 and it has over 38 years of experience in the planning and building of components for the low tension connection and of the installation material, both in the civil and industrial field. During the years Arnocanali has reached a leading position in the Italian market as well as in the European one. The continuous research for new articles, set forth with the aim to solve the problems of the professionals renders Arnocanali a reference company. The global control of every process, the choice of the raw materials, and the control of the production process grants to the end product excellent quality and reliability. The investments in new technologies allow Arnocanali to deliver the orders in a very little time, aware of the fact that excellent services must be provided, what will help the daily business of the clients. The foreign customers can rely on our export manager, who can provide both technical assistance. Arnocanali has created a Green Number **840002001**, only from Italy, for any kind of technical and commercial assistance. The service Tecnico Amico provides technical information about installation, while the service Commerciale Amico provides information about where to find products; this number can also be called for any necessity of fast deliveries. The politics of Arnocanali has always been and will always be synonym of Quality, Service, Innovation and total collaboration towards its clients.





Sito internet www.arnocanali.it

Sul sito internet di Arnocanali sarete aggiornati in tempo reale sulle novità già presenti o quelle in uscita. Il nostro sito è uno strumento di lavoro per tutti i professionisti. Al suo interno, registrandovi nell'area DOWNLOAD, potrete scaricare tutte le documentazioni operative tra cui il catalogo generale ed il listino figurato. Inoltre potrete accedere alle certificazioni IMQ, certificazioni R.I.N.A., certificazioni SEMKO, alle certificazioni aziendali, alle schede di sicurezza, alle voci di capitolato ed alle schede tecniche.

Web site www.arnocanali.it

On the website of Arnocanali will be updated in real time on news already present or outgoing. Our site is a working tool for all professionals. Inside, registering yourself to DOWNLOAD area, you can download all the operational documents including the general catalog and figurative price list. You can also access the IMQ certifications, R.I.N.A. certifications, SEMKO approvals, corporate approvals, the safety data sheets, the specification items and the technical data sheets.

Area Outlet

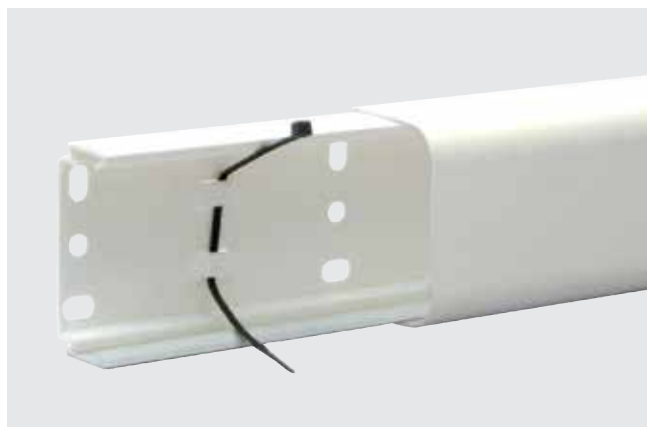
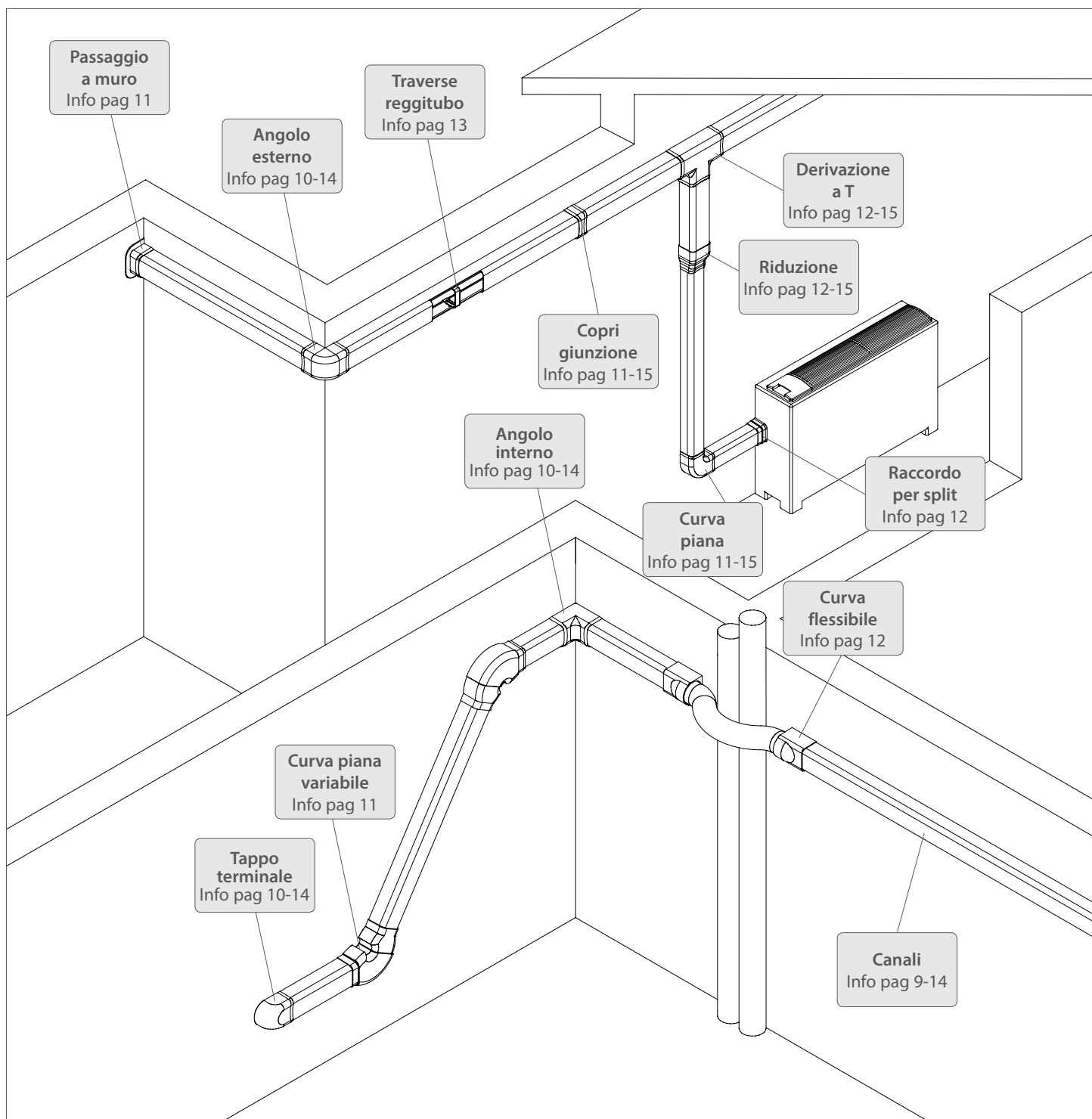
Nella prima pagina troverete l'area Outlet dove potrete acquistare materiale di fine serie a prezzi scontatissimi. Per qualsiasi richiesta contattate il numero verde 840002001, chiedendo del "Commerciale Amico".

Outlet Area

On the first page you will find the Outlet area where you can buy discontinued material at discounted prices. For any inquiries please contact the green number 840002001, asking the "Commercial Friend".

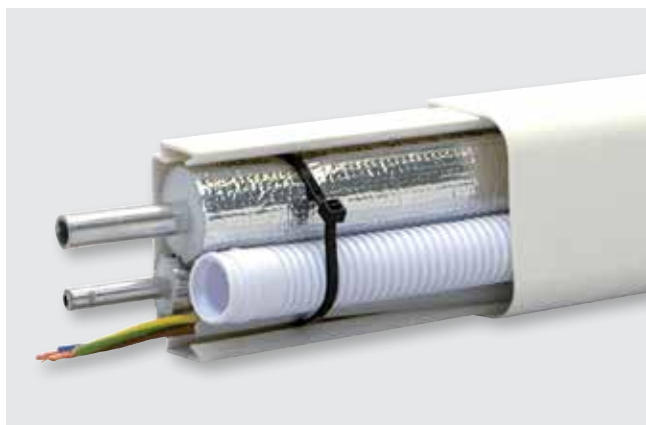
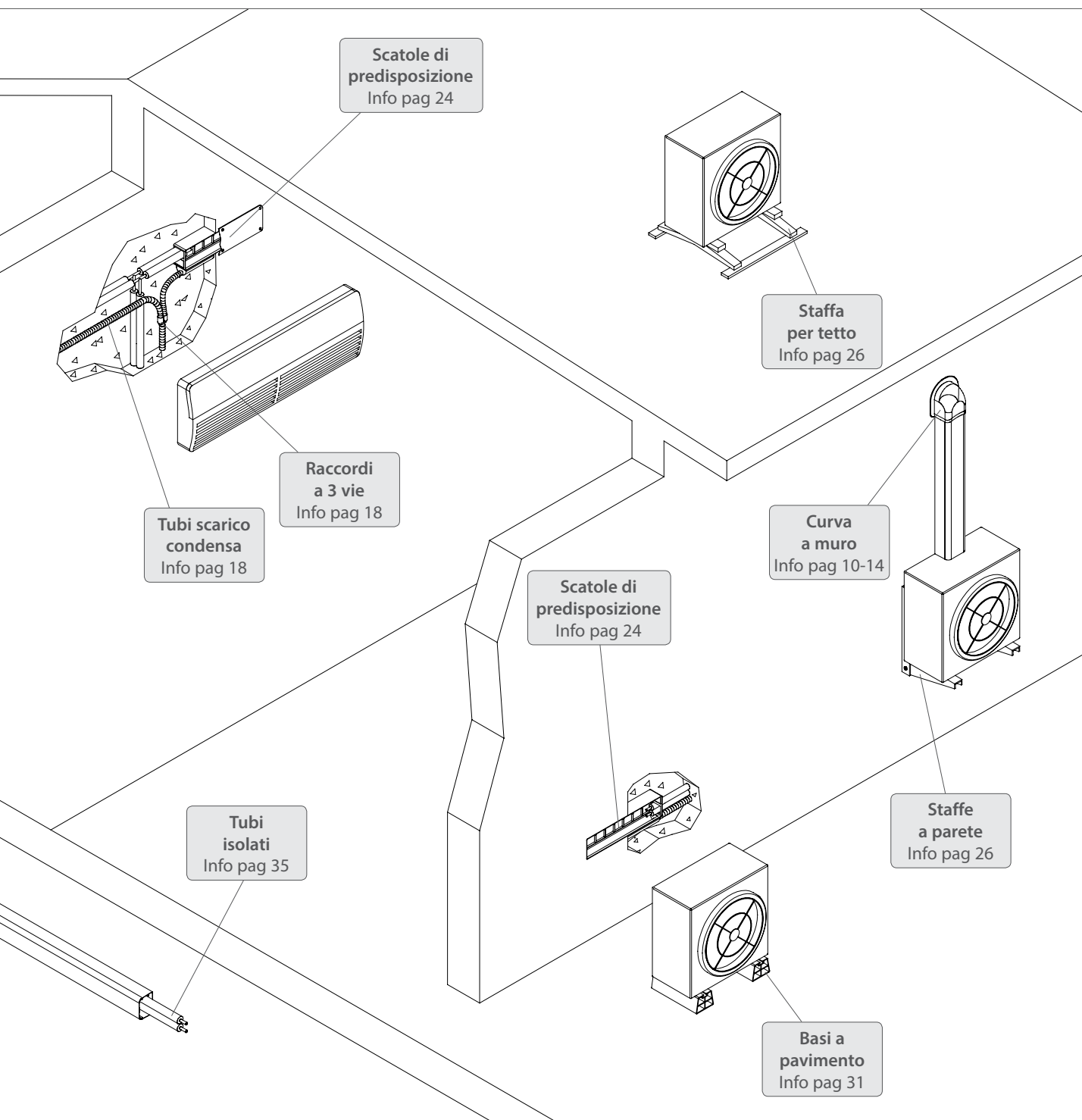
NUOVO
SITO ONLINE
GENNAIO
2018





Canali con passanti sul fondo per inserimento fascette

Alcuni canali NKU e NK della linea Klima sono forniti con un sistema di passanti sul fondo del canale. Questi passanti permettono l'introduzione di fascette per il fissaggio dei tubi e dei cavi.



Ducts with loops holder on the bottom to insert ties

Some of the Klima trunkings NKU and NK are supplied with loops holder on the bottom of the ducts. These loops allows the introduction of cable ties to fix pipes and cables.



Canali e accessori per impianti di condizionamento

Ducts and fittings for air conditioning systems

Caratteristiche tecniche

Technical features

Certificazioni Approval	IMQ CEI UN 5006600	
Direttiva ROHS Complied to ROHS	Conforme Conform	
Resistenza all'urto Mechanical protection	5 Joule	
Protezione UV UV protection	SI YES	
Temperatura d'esercizio Working temperature	- 20 °C + 60 °C	
Colore Colour	Bianco RAL 9010 White RAL 9010	
Lunghezza canale Duct length	2 m	
Materiale canale Ducts material	PVC autoestinguente Self-extinguish PVC	

Imballaggio accessori

Accessories packaging

Gli accessori dei canali della linea KLIMA sono disponibili in 2 versioni di packaging:

Imbustata: questa versione è imballata in bustine di polietilene e a sua volta in scatole di cartone, per mantenere l'accessorio protetto da sporcizia e invecchiamento precoce.

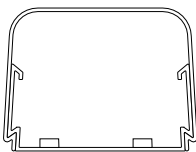
Standard: questa versione è imballata direttamente nelle scatole di cartone e il prezzo è più basso.

The accessories of the KLIMA trunkings are available in 2 packaging versions:

Plastic bag: this version is packed in plastic bags an then in carton boxes, to maintain the piece protected from dirty and premature aging.

Standard: this version is packed simply in carton boxes and is offered to a lower price.

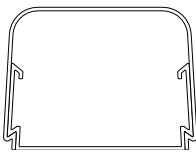
Canale con coperchio a U e passanti sul fondo
Trunking with U cover and loops on the bottom



Articolo/imballo Item/packing	NKU5065.3 24 m	NKU6080.3 24 m	NKU6590.3 16 m	
Dimensioni bxh Dimensions bxh	65 x 50 mm	80 x 60 mm	90 x 65 mm	
File passanti Loops row	2	2	3	



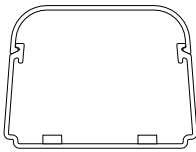
Canale con coperchio a U
Trunking with U cover



Articolo/imballo Item/packing	NKZ5065.3 24 m	NKZ6080.3 24 m	NKZ6590.3 24 m	NKU75125.3 12 m
Dimensioni bxh Dimensions bxh	65 x 50 mm	80 x 60 mm	90 x 65 mm	125 x 75 mm



Canale con coperchio e passanti sul fondo
Trunking with cover and loops on the bottom



Articolo/imballo Item/packing	NK5065.3 24 m	NK6080.3 16 m	NK6590.3 16 m	NK75125.3 12 m
Dimensioni bxh Dimensions bxh	65 x 50 mm	80 x 60 mm	90 x 65 mm	125 x 75 mm
File passanti Loops row	2	senza passanti without loops	3	3



Curva a muro
Wall bend

Articolo/imballo Item/packing	NSM5065.3 10 p	NSM6080.3 10 p	NSM6590.3 10 p	NKM75125.3 4 p
Articolo imbustato Bag enveloped item	NKM5065.3 10 p	NKM6080.3 10 p	NKM6590.3 10 p	
Per canali For ducts	65 x 50 mm	80 x 60 mm	90 x 65 mm	125 x 75 mm



Tappo terminale
End piece

Articolo/imballo Item/packing	NSE5065.3 10 p	NSE6080.3 10 p	NSE6590.3 10 p	NKE75125.3 4 p
Articolo imbustato Bag enveloped item	NKE5065.3 10 p	NKE6080.3 10 p	NKE6590.3 10 p	
Per canali For ducts	65 x 50 mm	80 x 60 mm	90 x 65 mm	125 x 75 mm



Angolo interno
Internal angle

Articolo/imballo Item/packing	NSI5065.3 10 p	NSI6080.3 10 p	NSI6590.3 10 p	NKI75125.3 4 p
Articolo imbustato Bag enveloped item	NKI5065.3 10 p	NKI6080.3 10 p	NKI6590.3 10 p	
Per canali For ducts	65 x 50 mm	80 x 60 mm	90 x 65 mm	125 x 75 mm



Angolo esterno
External angle

Articolo/imballo Item/packing	NSA5065.3 10 p	NSA6080.3 10 p	NSA6590.3 10 p	NKA75125.3 4 p
Articolo imbustato Bag enveloped item	NKA5065.3 10 p	NKA6080.3 10 p	NKA6590.3 10 p	
Per canali For ducts	65 x 50 mm	80 x 60 mm	90 x 65 mm	125 x 75 mm



Curva piana
Flat angle

Articolo/imballo Item/packing	NSW5065.3 10 p	NSW6080.3 10 p	NSW6590.3 10 p	NKW75125.3 4 p
Articolo imbustato Bag enveloped item	NKW5065.3 10 p	NKW6080.3 10 p	NKW6590.3 10 p	
Per canali For ducts	65 x 50 mm	80 x 60 mm	90 x 65 mm	125 x 75 mm



Curva piana variabile da 45° a 135°
Variable flat angle from 45° to 135°

Articolo imbustato e imballo Bag enveloped item and packing	NKW5065V.3 5 p	NKW6080V.3 5 p	NKW6590V.3 5 p	
Per canali For ducts	65 x 50 mm	80 x 60 mm	90 x 65 mm	



Passaggio a muro
Wall duct

Articolo/imballo Item/packing	NSP5065.3 10 p	NSP6080.3 10 p	NSP6590.3 10 p	NKP75125.3 4 p
Articolo imbustato Bag enveloped item	NKP5065.3 10 p	NKP6080.3 10 p	NKP6590.3 8 p	
Per canali For ducts	65 x 50 mm	80 x 60 mm	90 x 65 mm	125 x 75 mm



Coprigiunzione
Cover joint

Articolo/imballo Item/packing	NSV5065.3 10 p	NSV6080.3 10 p	NSV6590.3 10 p	NKV75125.3 4 p
Articolo imbustato Bag enveloped item	NKV5065.3 10 p	NKV6080.3 10 p	NKV6590.3 10 p	
Per canali For ducts	65 x 50 mm	80 x 60 mm	90 x 65 mm	125 x 75 mm



Curva flessibile
Flexible bend

Articolo imbustato e imballo Bag enveloped item and packing	NKC5065.3 5 p	NKC6080.3 5 p	NKC6590.3 5 p	NKC75125.3 1 p
Per canali For ducts	65 x 50 mm	80 x 60 mm	90 x 65 mm	125 x 75 mm



Derivazione a T
T-derivation

Articolo/imballo Item/packing	NST5065.3 8 p	NST6080.3 8 p	NST6590.3 6 p	NKT75125.3 4 p
Articolo imbustato Bag enveloped item	NKT5065.3 5 p	NKT6080.3 5 p	NKT6590.3 4 p	
Per canali For ducts	65 x 50 mm	80 x 60 mm	90 x 65 mm	125 x 75 mm



Riduzione
Reduction

Articolo/imballo Item/packing			NKR80-125.3 4 p	NKR90-125.3 4 p
Articolo imbustato Bag enveloped item	NKR65-80.3 10 p	NKR65-90.3 5 p		
Per canali For ducts	65 x 50 mm 80 x 60 mm	65 x 50 mm 90 x 65 mm	80 x 60 mm 125 x 75 mm	90 x 65 mm 125 x 75 mm



Raccordo per split, con guarnizione in gomma
Split connection, with rubber seal

Articolo/imballo Item/packing			NKS6590.3 5 p
Articolo imbustato Bag enveloped item	NKS5065.3 5 p	NKS6080.3 5 p	
Per canali For ducts	65 x 50 mm	80 x 60 mm	90 x 65 mm



Traverse reggitubo
Pipe clamps

Articolo imbustato e imballo Bag enveloped item and packing	NKTR65-BL 20 p	NKTR80-BL 20 p	NKTR90-BL 20 p	NKTR125 10 p
Per canali For ducts	65 x 50 mm	80 x 60 mm	90 x 65 mm	125 x 75 mm

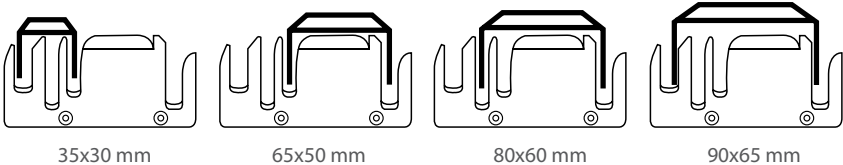


Cesoie professionali per taglio canali
Professional cutting tool for ducts

Articolo/imballo Item/packing	NTC 1 p
Lama di ricambio Replacement blade	NTCL 1 p



I canali devono essere tagliati separando la base e il coperchio.
The trunkings must be cutted with cover and base separately.



Velocità di taglio stagionale - Cutting speed according to season

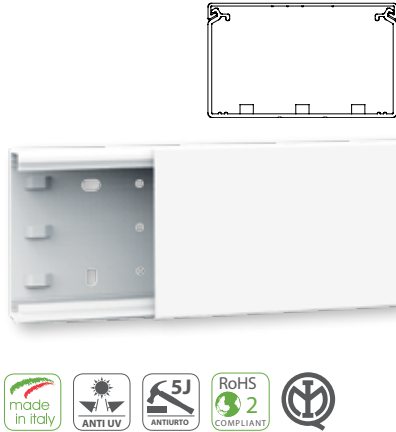
Durante la stagione invernale la plastica della canalina si irrigidisce ed è facile che si rompa durante il taglio. Si consiglia di attenersi alla seguente tabella:
During winter the plastic of duct stiffen and breal easily during the cutting. Please follow the under table:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	MESI MONTHS
▲	▲	△	○	○	◐	◑	◒	◓	◔	△	▲	

- ◐ Tagliare la canalina a velocità normale - Cut the duct with normal speed
- Tagliare a velocità lenta - Cut the duct slowly
- △ Tagliare molto lentamente - Cut the duct very slowly
- ▲ Riscaldare il punto di taglio - Warm the duct before cutting

Canale con coperchio e passanti sul fondo
Trunking with cover and loops on the bottom

Articolo/imballo Item/packing	K04060.3 40 m	K06060.3 28 m	K06080.3 16 m	K060100.3 16 m
Dimensioni bxh Dimensions bxh	60 x 40 mm	60 x 60 mm	80 x 60 mm	100 x 60 mm
File passanti Loops row	2	2	3	3



Curva a muro
Wall bend

Articolo imbustato Bag enveloped item	KM4060.3 10 p	KM6060.3 10 p	KM6080.3 10 p	KM60100.3 10 p
Per canali For ducts	60 x 40 mm	60 x 60 mm	80 x 60 mm	100 x 60 mm



Tappo terminale
End piece

Articolo imbustato Bag enveloped item	KE4060.3 10 p	KE60.3 10 p	KE80.3 10 p	KE100.3 10 p
Per canali For ducts	60 x 40 mm	60 x 60 mm	80 x 60 mm	100 x 60 mm



Angolo interno variabile
Internal variable angle

Articolo imbustato Bag enveloped item	KI4060V.3 10 p	KI6060V.3 10 p	KI6080V.3 10 p	KI60100V.3 8 p
Per canali For ducts	60 x 40 mm	60 x 60 mm	80 x 60 mm	100 x 60 mm



Angolo esterno variabile
External variable angle

Articolo imbustato Bag enveloped item	KA4060V.3 10 p	KA6060V.3 10 p	KA6080V.3 10 p	KA60100V.3 6 p
Per canali For ducts	60 x 40 mm	60 x 60 mm	80 x 60 mm	100 x 60 mm



Curva piana
Flat angle

Articolo imbustato Bag enveloped item	KW4060.3 10 p	KW6060.3 10 p	KW6080.3 10 p	KW60100.3 10 p
Per canali For ducts	60 x 40 mm	60 x 60 mm	80 x 60 mm	100 x 60 mm



Coprigiunzione
Cover joint

Articolo imbustato Bag enveloped item	KV60.3 10 p	KV80.3 10 p	KV100.3 20 p
Per canali For ducts	L 60 mm	L 80 mm	L 100 mm



Derivazione a T e riduzione
T-derivation and reduction

Articolo imbustato Bag enveloped item	KT4060R.3 8 p	KT6060R.3 4 p	KT6080R.3 4 p	KT60100R.3 4 p
Per canali For ducts	60 x 40 mm	60 x 60 mm	80 x 60 mm	100 x 60 mm
Canali derivabili Derivable ducts	60 x 40 mm	60 x 40 mm 60 x 60 mm	60 x 40 mm 60 x 60 mm 80 x 60 mm	60 x 40 mm 60 x 60 mm 80 x 60 mm 100 x 60 mm



Scatola di derivazione o per installazione minipompa
Derivation box or for installation of mini drain pump

Articolo imbustato Bag enveloped item	6700.3 20 p	6701.3 6 p	6702.3 6 p
Dimensioni Dimensions	115 x 115 x H50 mm	155 x 155 x H80 mm	200 x 200 x H80 mm
Canali derivabili Derivable ducts	60 x 40 mm	60 x 40 mm 60 x 60 mm 80 x 60 mm 100 x 60 mm	60 x 40 mm 60 x 60 mm 80 x 60 mm 100 x 60 mm



Canale per tubo scarico condensa
Trunking for condensation discharge pipe

Articolo/imballo Item/packing	NK3035.3 32 m
Per tubi For pipes	Ø 16-18 mm Ø 17-20 mm
Dimensioni BxH Dimensions BxH	35 x 30 mm



Angolo interno
Internal angle

Articolo/imballo Item/packing	NKI3035.3 8 p
Dimensioni BxH Dimensions BxH	35 x 30 mm



Angolo esterno
External angle

Articolo/imballo Item/packing	NKA3035.3 4 p
Dimensioni BxH Dimensions BxH	35 x 30 mm



Curva piana
Flat angle

Articolo/imballo Item/packing	NKW3035.3 4 p
Dimensioni BxH Dimensions BxH	35 x 30 mm



Tappo terminale
End piece

Articolo/imballo Item/packing	NKE3035.3 4 p
Dimensioni BxH Dimensions BxH	35 x 30 mm



Coprigiunzione
Cover joint

Articolo/imballo Item/packing	NKV3035.3 10 p
Dimensioni BxH Dimensions BxH	35 x 30 mm



Canale angolare per tubo scarico condensa
Corner trunking for discharge pipe

Articolo/imballo Item/packing	EDK3035.3 38 m	EDK4050.3 20 m
Per tubi For pipes	Ø 16-18 mm	Ø 17-20 mm
Dimensioni Dimensions	30x30x35 mm	40x40x50 mm



Angolo interno e derivazione a T
Internal angle and T-derivation

Articolo/imballo Item/packing	EDKI35.3 10 p	EDKI50.3 10 p
Dimensioni Dimensions	30x30x35 mm	40x40x50 mm



Angolo esterno
External angle

Articolo/imballo Item/packing	EDKA35.3 10 p	EDKA50.3 10 p
Dimensioni Dimensions	30x30x35 mm	40x40x50 mm



Tappo terminale
End piece

Articolo/imballo Item/packing	EDKE35.3 10 p	EDKE50.3 10 p
Dimensioni Dimensions	30x30x35 mm	40x40x50 mm



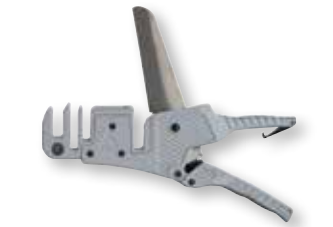
Coprigiunzione
Cover joint

Articolo/imballo Item/packing	KPV35.3 10 p	KPV50.3 10 p
Dimensioni Dimensions	30x30x35 mm	40x40x50 mm



Cesoie professionali per taglio canali
Professional cutting tool for ducts

Articolo/imballo Item/packing	NTC 1 p
Per canali For ducts	35x30 mm - 65x50 mm 80x60 mm - 90x65 mm





Tubi ed accessori per scarico condensa

Pipes and accessories for water condensation discharge

Tubo corrugato

Corrugated pipe

Articolo/imballo Item/packing	NTD16-18 50 m	NTD16-18.10 10 m	NTD17-20 50 m	NTD17-20.10 10 m
Dimensioni Dimensions	Ø 16-18 mm		Ø 17-20 mm	
Descrizione Description	Tubo corrugato BIESTRUSO antischiacciamento. Prodotto con doppio strato di POLIPROPILENE per garantire la massima sicurezza nell'utilizzo sotto traccia. Ogni metro dispone di 2 giunzioni maschio, 2 giunzioni femmina e 10 guarnizioni per ogni rotolo da 50 metri. Tubo costruito con Polipropilene stabilizzato contro i raggi UV. Temperatura d'esercizio - 30°C + 75°C Anti-crashing corrugated BIEXTRUDED pipe. Produced with double layer of POLYPROPYLENE to ensure the maximum security if installed in the wall. Every meter 2 male junctions, 2 female junctions and 10 O-ring each roll of 50 m. The pipe is produced with Polypropylene stabilized against UV rays. Operating temperature - 30°C + 75°C.			



Articolo/imballo Item/packing	NTC16-18 50 m	NTC17-20 50 m
Dimensioni Dimensions	Ø 16-18 mm	Ø 17-20 mm
Descrizione Description	Tubo corrugato antischiacciamento. Ogni metro dispone di 2 giunzioni maschio, 2 giunzioni femmina e 10 guarnizioni per ogni rotolo da 50 metri. Tubo costruito con Polipropilene stabilizzato contro i raggi UV. Temperatura d'esercizio - 30°C + 75°C Anti-crashing corrugated pipe. Every meter 2 male junctions, 2 female junctions and 10 O-ring each roll of 50 m. The pipe is produced with Polypropylene stabilized against UV rays. Operating temperature - 30°C + 75°C.	



Raccordo centrale a 3 vie
3 way central connector

Articolo/imballo Item/packing	NY18 25 p	NY20 25 p
Dimensioni Dimensions	Ø 16-18 mm	Ø 17-20 mm



Raccordo laterale a 3 vie
3 way lateral connector

Articolo/imballo Item/packing	NYL18 25 p	NYL20 25 p
Dimensioni Dimensions	Ø 16-18 mm	Ø 17-20 mm



Raccordo a T a 3 vie
3 way T connector

Articolo/imballo Item/packing	NYT18 25 p	NYT20 25 p
Dimensioni Dimensions	Ø 16-18 mm	Ø 17-20 mm



Raccordo tra tubo flessibile e tubo rigido
Connecting joint for flexible and rigid pipe

Articolo/imballo Item/packing	NMG20-20 10 p
Dimensioni Dimensions	Ø 20-20 mm



Manicotto di riparazione
Hose repair sleeve

Articolo/imballo Item/packing	NMR20-20 10 p
Dimensioni Dimensions	Ø 20 mm



Raccordo adattatore
Adapter fitting

Articolo/imballo Item/packing	NAD16 10 p	NAD18 10 p	NAD20 10 p
Dimensioni Dimensions	F Ø 16 mm M Ø 14/20 mm	F Ø 18 mm M Ø 14/20 mm	F Ø 20 mm M Ø 14/20 mm



Tubo spiralato con interno liscio
Spiraled pipe with smooth internal

Articolo/imballo Item/packing	NGS16 30 m	NGS20 30 m
Utilizzo Usable	In esterno - In canale External - Ducts	
Dimensioni Dimensions	Ø 16 mm	Ø 20 mm



Raccordo centrale a 3 vie
3 way central connector

Articolo/imballo Item/packing	NRY16 25 p	NRY20 25 p
Dimensioni Dimensions	Ø 16 mm	Ø 20 mm



Manicotto di giunzione
Junction connector

Articolo/imballo Item/packing	NMG16 25 p	NMG20 25 p	NMG16-20 25 p
Dimensioni Dimensions	Ø 16 mm	Ø 20 mm	Ø 16-20 mm



Raccordo a 3 vie
3 way connector

Articolo/imballo Item/packing	NGT16BL 25 p	NGT20BL 25 p	NGY16BL 25 p	NGY20BL 25 p
Dimensioni Dimensions	Ø 16 mm	Ø 20 mm	Ø 16 mm	Ø 20 mm



Colla per tubo e raccordi
Glue for pipes and connectors

Articolo/imballo Item/packing	NCOLL 1 p
Quantità Quantity	125 gr



Raccordo tra scatole di predisposizione e tubo
Connector for embedded boxes and pipe

Articolo/imballo Item/packing	RGT16 10 p	RGT20 10 p
Dimensioni Dimensions	Ø 16 mm	Ø 20 mm



Tubo rigido
Rigid pipe

Articolo/imballo Item/packing	NTR20 60 m
Utilizzo Usable	In esterno External
Dimensioni Dimensions	Ø 20 mm



Manicotto di giunzione
Junction connector

Articolo/imballo Item/packing	NG20 30 p
Dimensioni Dimensions	Ø 20 mm



Curva a 90°
90° bend

Articolo/imballo Item/packing	NC90-20 10 p
Dimensioni Dimensions	Ø 20 mm



Curva a 45°
45° bend

Articolo/imballo Item/packing	NC45-20 10 p
Dimensioni Dimensions	Ø 20 mm



Raccordo a T
T-connector

Articolo/imballo Item/packing	NT20 5 p
Dimensioni Dimensions	Ø 20 mm



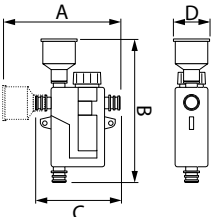
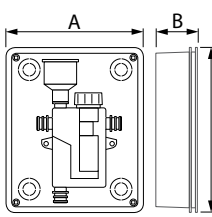
Fissatubo
Pipe holder

Articolo/imballo Item/packing	NS20 100 p	NS0832 100 p
Dimensioni Dimensions	Clip U - U Clip Ø 20 mm	Fascetta - Cable tie Ø 8-32 mm





Sifone per installazione verticale e orizzontale
Siphon for vertical and horizontal installation

Articolo/imballo Item/packing	NSO 6 p	NSOC 6 p
Dimensioni Dimensions	A = 163 mm B = 198 mm C = 116 mm D = 52 mm 	(con scatola - with box) A = 204 mm B = 54 mm C = 239 mm 
Attacchi Connections	IN Ø 20-32 mm OUT Ø 18-20 mm Adattatore - Adapter Ø 20-26-32 mm	



Sifone per installazione verticale
Siphon for vertical installation

Articolo/imballo Item/packing	NSS 10 p
Attacchi Connections	IN Ø 20-32 mm OUT Ø 18-20 mm



Tubo trasparente Ø 6 mm per pompe scarico condensa
Transparent tube Ø 6 mm for mini drain pumps

Articolo/imballo Item/packing	NTT65 1 p	NTT650 1 p
Rotolo da Roll of	5 m	25 m



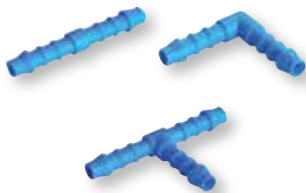
Valvola antiritorno
Clapets anti-retour

Articolo/imballo Item/packing	NVAR 5 p
Per tubo For tube	Ø 6 mm



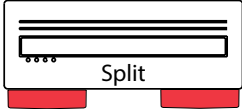
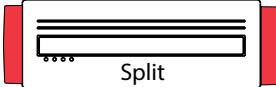
Raccordi per tubo Ø 6 mm
Fitting pieces for tube Ø 6 mm

Articolo/imballo Item/packing	NGC06 5 p	NGW06 5 p	NTT06 5 p
Tipo Type	I	L	T



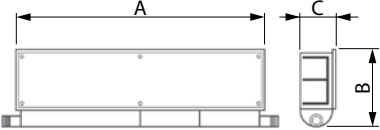
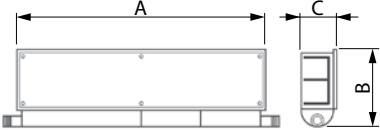


Minipompe per scarico condensa
Mini drain pumps for condensation water

Articolo/imballo Item/packing	NSI2730 1 p 	NSI2750 1 p 	NSPLIT 1 p 
Prodotti Inclusi Included products	Corpo pompa Pump case Serbatoio di rilevazione Detection sensor Tubo per vaschetta condensa Discharge tray pipe Tubo sfiato per rilevatore Breath pipe for sensor Tubo tra rilevatore e pompa Discharge pipe pump/sensor Cavo elettrico tra rilevatore/pompa Electric cable pump/sensor Adesivi fissaggio pompa/rilevatore Fixing adhesive tapes pump/sensor	Corpo pompa Pump case Serbatoio di rilevazione Detection sensor Tubo per vaschetta condensa Discharge tray pipe Tubo sfiato per rilevatore Breath pipe for sensor Cavo elettrico tra rilevatore/pompa Electric cable pump/sensor Cavo elettrico di collegamento Electric cable for power Piastra antivibrazione in gomma Antivibration rubber plate	Installazioni possibili della pompa Possible installations of the pump Orizzontale destra o sinistra Horizontal right or left  Verticale destra o sinistra Vertical right or left 
Dimensioni Pompa e rilevatore Pump dimensions and sensor	Altezza - Height = 50 mm Larghezza - Width = 90 mm Profondità - Depth = 40 mm Altezza - Height = 40 mm Larghezza - Width = 75 mm Profondità - Depth = 40 mm	Altezza - Height = 70 mm Larghezza - Width = 95 mm Profondità - Depth = 35 mm Altezza - Height = 45 mm Larghezza - Width = 70 mm Profondità - Depth = 42 mm	Altezza - Height = 60 mm Larghezza - Width = 230 mm Profondità - Depth = 55 mm
Alimentazione Feeding	220-240V AC - 50/60 Hz	220-240V AC - 50/60 Hz	220-240V AC - 50/60 Hz
Potenza elettrica Electric power	19 W	19 W	19 W
Portata massima Max flow rate	10 litri/ora con prevalenza zero 10 liters per hour with head zero	10 litri/ora con prevalenza zero 10 liters per hour with head zero	15 litri/ora con prevalenza zero 15 liters per hour with head zero
Allarme Alarm	NA/NC 5A max resistivo (Relè 8A) NA/NC 5A max resistive (Relè 8A)	N/C - COM 3A max resistivo N/C - COM 3A max resistive	NO NC 5A max resistivo (8A) NO NC 5A max resistive (8A)
Prevalenza massima Maximal head	10 metri 10 meters	10 metri 10 meters	10 metri 10 meters
Aspirazione verticale Vertical suction	2 metri 2 meters	1 metro 1 meter	2 metri 2 meters
Livello rumorosità Noise degree	21 dB (A) con prevalenza ≥ 1 metro 21 dB (A) with head ≥ 1 meter	23.0 dB (A) con prevalenza ≥ 1 metro 23.0 dB (A) with head ≥ 1 meter	20,2 dB (A) con prevalenza ≥ 1 metro 20,2 dB (A) with head ≥ 1 meter
Sezione tubo scarico Drain pipe section	6 mm 6 mm	6 mm 6 mm	6 mm 6 mm



Scatole di predisposizione con vaschetta per scarico condensa
Embedded box for water condensation discharge

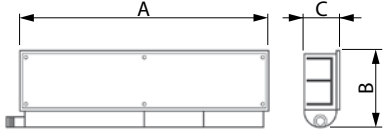
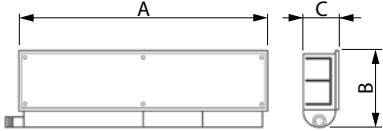
Articolo/imballo Item/packing	NBOX2 20 p	NBOX2S 20 p
		
Dimensioni Dimensions	A = 430 mm B = 130 mm C = 65 mm	A = 430 mm B = 130 mm C = 65 mm
		
Tipo vaschetta Tray type	2 uscite presfondabili 2 precutted outputs	2 uscite presfondabili, con SIFONE 2 precutted outputs, with SIPHON
Uscita vaschetta Tray output	Ø 17-20 mm, adattatore per Ø 16-18 mm Ø 17-20 mm, adapter for Ø 16-18 mm	Ø 17-20 mm, adattatore per Ø 16-18 mm Ø 17-20 mm, adapter for Ø 16-18 mm
Utilizzo Usable	Da incasso Embedded	Da incasso Embedded

Vantaggi delle scatole di predisposizione NBOX
Advantages of the embedded boxes NBOX

			
Fissaggio del coperchio con viti in dotazione Cover fixing with included screws	Cartoncino paramalta di protezione incluso Included plastering protection	Raccordo per tubo con guarnizioni in dotazione Sealing rings for pipe included	Piedini di appoggio per una installazione in bolla Support pins for a perfect installation



Scatole di predisposizione con vaschetta per scarico condensa
Embedded box for water condensation discharge

Articolo/imballo Item/packing	NBOX1 20 p	NBOX1C 15 p
		
	A = 380 mm B = 120 mm C = 55 mm	A = 485 mm B = 125 mm C = 60 mm
		
	Tipo vaschetta Tray type	1 uscita reversibile 1 reversible output
Uscita vaschetta Tray output	Ø 17-20 mm, adattatore per Ø 16-18 mm Ø 17-20 mm, adapter for Ø 16-18 mm	
Utilizzo Usable	Da incasso, adatte per pareti in cartongesso Embedded, usable for plasterboards	
	Da incasso Embedded	



Scatola di predisposizione
Embedded box

Articolo/imballo Item/packing	NBOX 8 p
Dimensioni Dimensions	A = 430 mm B = 110 mm C = 65 mm



Adattatore 90°
90° adapter

Articolo Item	NX90 10 p
Dimensioni Dimensions	F Ø 20 mm M Ø 16-18-20 mm



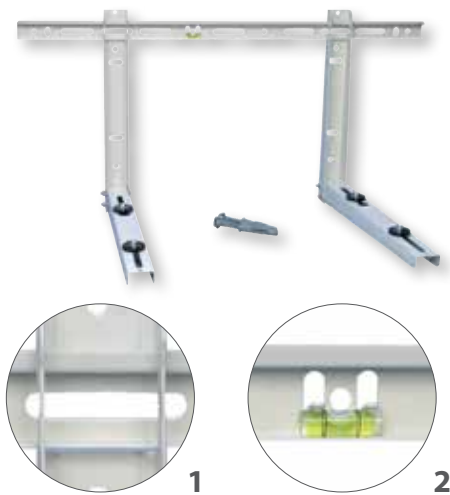


Staffe, supporti e accessori per unità esterne
Brackets, supports and accessories for external units



Staffa regolabile in acciaio verniciato con polveri epossidiche
Adjustable brackets of steel painted with polyester resin

Articolo/imballo Item/packing	N080E 1 p	N000E 1 p
Portata certificata Certified load	Max 80 Kg	Max 80 Kg
Portata collaudata Tested load	Max 240 Kg	Max 240 Kg
Fornita Supplied	Smontata Not assembled	Premontata Pre-assembled
Spessore Thickness	12/10	12/10
Dimensioni Dimensions	A = 440 mm	A = 440 mm



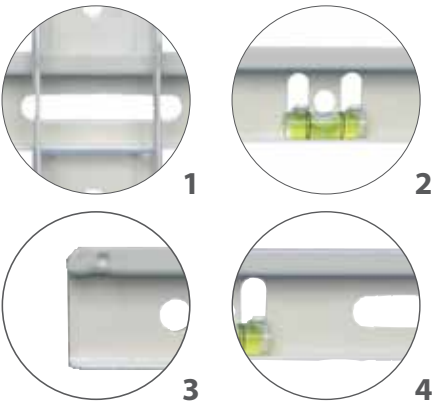
1. Staffa scorrevole, facile e pratica da installare
Sliding bracket, easy and practice to install
2. Livella a bolla, per un fissaggio sicuro
Water level, easily for fixing

Fornite con:
piedini antivibranti, viteria di fissaggio e bolla
Supplied with:
vibration-damping, fixing screws and water level



Staffa regolabile in acciaio prezincato e verniciato con polveri epossidiche
Adjustable brackets of pre-galvanized steel and painted with polyester resin

Articolo/imballo Item/packing	N001E 1 p	N002E 1 p	N003E 1 p
Portata certificata Certified load	Max 165 Kg	Max 165 Kg	Max 165 Kg
Portata collaudata Tested load	Max 495 Kg	Max 495 Kg	Max 495 Kg
Fornita Supplied	Smontata Not assembled	Smontata Not assembled	Smontata Not assembled
Spessore Thickness	15/10	15/10	15/10
Dimensioni Dimensions	A = 450 B = 800 A = 500 B = 800 A = 550 B = 1.000 Fornite con: piedini antivibranti, viteria di fissaggio e bolla Supplied with: vibration-damping, fixing screws and water level		



- 1. Staffa scorrevole, facile e pratica da installare
Sliding bracket, easy and practice to install
- 2. Livella a bolla, per un fissaggio sicuro
Water level, easily for fixing
- 3. Punzone fine corsa, per evitare la fuoriuscita laterale
Punch stroke end, to avoid the spillage of the bracket
- 4. Barra sagomata per inserimento centrale della staffa
Countoured bar to insert centrally the bracket



Staffa regolabile per tetto in acciaio verniciato con polveri epossidiche
Adjustable roof brackets of steel painted with polyester resin

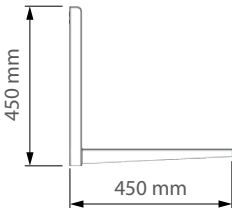
Articolo/imballo Item/packing	N004 1 p	
Portata collaudata Tested load	15° - 80 Kg 25° - 120 Kg	20° - 100 Kg 30° - 150 Kg
Fornita Supplied	Smontata Not assembled	
Spessore Thickness	15/10	
Dimensioni Dimensions		



- Fornite con:
piedini antivibranti, viteria di fissaggio
Supplied with:
vibration-damping, fixing screws



Coppia di staffe in poliammide
Couple of polyamide brackets

Articolo/imballo Item/packing	N11 50 p
Portata collaudata Tested load	110 Kg
Dimensioni Dimensions	
Articolo/imballo Item/packing	N100 1 p



Ottima resistenza agli agenti atmosferici
e alla salsedine
Excellent resistance to atmospheric agents
and saltiness

Utilizzo Usable	 Questa dima in alluminio permette l'installazione ed il posizionamento, fino ad una distanza massima di 1 m, delle staffe articolo N11. Al termine dell'installazione la dima deve essere rimossa per essere riutilizzata in successive installazioni. La dima ha una scala graduata e livella a bolla. This template of aluminium allows the installation and positioning, up to a maximum distance of 1 m, of the brackets item N11. At the end of the installation the template must be removed to be used for further installations. The template has a graduated scale and water level.
--------------------	---



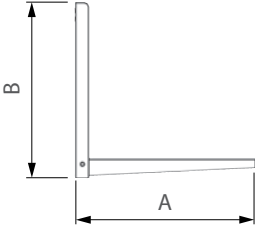
Viteria per il fissaggio delle staffe
Fastening screws for brackets

Articolo/imballo Item/packing	N014 16 p
Dimensioni Dimensions	Tassello in plastica 14x80 mm, rondelle e viti M8 in acciaio zincato Plastic anchor 14x80 mm, washer and screw M8 of zinc plated steel





Coppia di staffe regolabili in acciaio verniciato con polveri epossidiche
Couple of adjustable brackets of steel painted with polyester resin

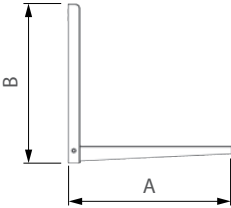
Articolo/imballo Item/packing	N021 1 p	N022 1 p
Portata certificata Certified load	Max 80 Kg	Max 165 Kg
Portata collaudata Tested load	Max 240 Kg	Max 495 Kg
Fornita Supplied	Smontata Not assembled	Smontata Not assembled
Spessore Thickness	12/10	15/10
Dimensioni Dimensions	A = 450 mm B = 380 mm	A = 500 mm B = 360 mm
		



Fornite con:
piedini antivibranti, viteria di fissaggio e bolla
Supplied with:
vibration-damping, fixing screws and water level



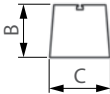
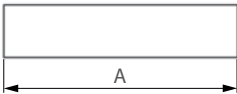
Coppia di staffe saldate in acciaio verniciato con polveri epossidiche
Couple of welded brackets of steel painted with polyester resin

Articolo/imballo Item/packing	N115 1 p	N116 1 p
Portata collaudata Tested load	Max 180 Kg	Max 150 Kg
Spessore Thickness	2 mm	2 mm
Dimensioni Dimensions	A = 400 mm B = 400 mm	A = 500 mm B = 450 mm
		





Base a pavimento in PVC con fasce in gomma adesive e bulloneria di fissaggio
Ground support of PVC with adhesive rubber tapes and fixing screws

Articolo/imballo Item/packing	NBP8350 24 p	NBP8450 24 p	NBP81000 4 p
Portata Load	140 Kg	140 Kg	140 Kg
Dimensioni Dimensions	A = 350 mm B = 80 mm C = 90 mm	A = 450 mm B = 80 mm C = 90 mm	A = 1.000 mm B = 80 mm C = 90 mm
			

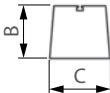
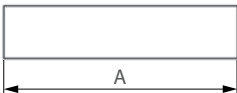


Tappo chiusura - End cap

Articolo - Item
NBPE80
8 p



Base a pavimento in PVC con fasce in gomma coestruse e bulloneria di fissaggio
Ground support of PVC with coextruded rubber tapes and fixing screws

Articolo/imballo Item/packing	NBP10350 14 p	NBP10450 14 p
Portata Load	160 Kg	160 Kg
Dimensioni Dimensions	A = 350 mm B = 100 mm C = 100 mm	A = 450 mm B = 100 mm C = 100 mm
		

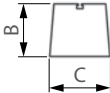


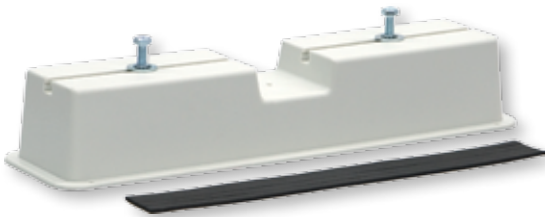
Tappo chiusura - End cap

Articolo - Item
NBPE100
8 p



Base a pavimento in PP con fasce in gomma adesive e bulloneria di fissaggio
Ground support of PP with adhesive rubber tapes and fixing screws

Articolo/imballo Item/packing	NBP420 30 p
Portata Load	140 Kg
Dimensioni Dimensions	A = 420 mm B = 72 mm C = 120 mm
	





Basi a pavimento regolabili in altezza
Adjustable floor base block

Articolo/imballo Item/packing	NP4 4 p
Dimensioni Dimensions	Ø 100 mm
Altezza variabile Variable height	90 / 140 mm
Portata collaudata Tested load	MAX 325 Kg
Articolo chiave Tool item	NP4C 1 p



Kit piedini antivibranti per staffe e basi
Antivibration dampers for brackets/supports

Articolo/imballo Item/packing	NS2030 25 p	NS4040 15 p
Dimensioni Dimensions	Ø 30 x 20 mm M8	Ø 40 x 40 mm M8
Portata Load	50 Kg x 1	100 Kg x 1



Kit piedini antivibranti per staffe e basi
Antivibration dampers for brackets/supports

Articolo/imballo Item/packing	NS2040 25 p
Dimensioni Dimensions	Ø 40 x 20 mm M8
Portata Load	50 Kg x 1



Kit piedini antivibranti per pavimento
Antivibration dampers kit for floor

Articolo/imballo Item/packing	NP4040 15 p
Dimensioni Dimensions	Ø 40 x 40 mm M8
Portata Load	80 Kg x 1



Kit piedini antivibranti per pavimento
Antivibration dampers kit for floor

Articolo/imballo Item/packing	NP2050 25 p
Dimensioni Dimensions	Ø 48 x 20 mm M8
Portata Load	80 Kg x 1



Tettino di protezione in plastica
Plastic roof protection

Articolo/imballo Item/packing	NCOP 1 p
Descrizione Description	Per proteggere la macchina esterna da agenti atmosferici e garantire sempre il buon funzionamento To protect the external machine against atmospheric agents and always guarantee good operation
Dimensioni Dimensions	1.000 x 500 x 180 mm Con staffe di fissaggio - With fixing brackets



Bacinella raccogli condensa con staffe
Condensate water tray with brackets

Articolo/imballo Item/packing	NBC780 1 p	NBC940 1 p
Dimensioni Dimensions	790x390 mm	940x420 mm



Kit scarico universale
Universal drain kit

Articolo/imballo Item/packing	NSR 1 p
Dimensioni Dimensions	Ø 19 mm con guarnizione e tappo Ø 19 mm with seal and closing cap



Protezioni in gomma per rubinetti
Protection covers for taps

Articolo/imballo Item/packing	NPR2 1 p
Dimensioni Dimensions	2 pezzi (1/2" e 1/4") 2 pieces (1/2" e 1/4")



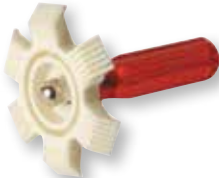
Teli protettivi per unità esterne
Protection cloths for external unit

Articolo/imballo Item/packing	NTM760 10 p	NTM800 10 p	NTM860 10 p	NTM950 10 p
Dimensioni Dimensions	76x56x27 cm	80x60x30 cm	86x70x40 cm	95x85x40 cm



Pettine per alette evaporatori e condensatori

Fin comb for absorber and condenser

Articolo/imballo Item/packing	NPA 5 p	NPE 10 p	NPA6 10 p
			
Materiale Material	Acciaio INOX Stainless steel	Acciaio INOX Stainless steel	Plastica Plastic

Spray igienizzante per Split

Sanitizer spray for Split

Articolo/imballo Item/packing	NI400 20 p
Descrizione Description	Per igienizzare e togliere cattivi odori. Ideale per eliminare muffe, batteri o germi da filtri, condutture e pacchi alettati. Previene disturbi da allergie attraverso l'eliminazione di batteri e microrganismi. Non è tossico nè corrosivo e non decolora le parti trattate. Adatto per impianti fissi e per auto. Quantità 400 ml To sanitize and remove unpleasant smell. Ideal for removing molds, bacteria or germs from filters, pipelines and finned packs. It prevents allergy disorders through elimination of bacteria and microorganisms. It is not toxic, not corrosive and it does not decolor the treated parts. Suitable for fixed installations and for cars. Quantity 400 ml.



Deflettore di protezione per split

Air protection deflector for split

Articolo/imballo Item/packing	NDEF1 1 p	NDEF2 1 p
Descrizione Description	Per deviare il flusso dell'aria condizionata proveniente dagli split, che potrebbe creare disagio alle persone presenti nella stanza To divert conditioned air flow coming from the splits, that could create unease for the people in the room	
Dimensioni Dimensions	790x300 mm	1.030x300 mm





Tubi, raccordi e utensili
Pipes, connectors and tools

Nastro isolante adesivo
Adhesive insulating tape

Nastro adesivo in Alluminio
Aluminium adhesive tape

Articolo/imballo Item/packing	NFA 12 p	NFG 12 p
	50 x 3 mm 10 m	50 x 3 mm 10 m
	Gomma retinata Wired rubber	Polietilene Polyethylene

Articolo/imballo Item/packing	NAL30 5 p	NAR50 8 p
	50 x 0,03 mm 30 m	50 x 0,03 mm 50 m
	Alluminio Aluminium	Alluminio retinato Wired Aluminium

Pinza schiacciapipa
Pinch off plier

Articolo/imballo Item/packing	NPS 1 p
----------------------------------	-------------------





Tubo isolato in RAME
Insulated copper pipe

Articolo/imballo Item/packing	NTE0114.08 50 m	NTE0238.08 50 m	NTE0312.08 50 m	NTE0114 50 m	NTE0238 50 m	NTE0312 50 m	NTE0458 50 m
Ø Tubo Pipe Ø	1/4"	3/8"	1/2"	1/4"	3/8"	1/2"	5/8"
Pressione d'esercizio Working pressure	0 8 100 bar	0 8 65 bar	0 8 55 bar	0 1 130 bar	0 1 95 bar	0 1 70 bar	0 1 50 bar
Pressione di scoppio Bursting pressure	493,9 bar	329,5 bar	247,0 bar	696,64 bar	471,42 bar	353,38 bar	282,62 bar
Ø Guaina Ø Covering	20 mm	24 mm	30 mm	20 mm	24 mm	30 mm	36 mm
Spessore guaina Covering thickness	6 mm	8 mm	10 mm	6 mm	8 mm	9 mm	10 mm

Uso: per impianti Split R410A, R407C, R422B, R32 - Temperatura di esercizio: - 80°C +95°C
Materiale: Tubo in rame A.C.R. Cu DHP 99,9% con rivestimento in polietilene espanso a cellule chiuse e guaina antistrappo in polietilene a norma EN 13501-1, certificazione EN 12735-1. Permeabilità al vapore: μ 11.000, conforme alla nuova classe di reazione al fuoco europea secondo norma EN 13501-1, Euroclass BLS1d0.

Usage: for split systems R410A, R407C, R422B, R32 - Working temperature: -80°C to +95°C
Material: Copper pipe A.C.R. Cu DHP 99,9% with covering of closed cells expanded polyethylene and gaiter made up of tearing-resistant polyethylene according to EN 13501-1, certification EN 12735-1. Steam permeability: μ 11.000, complies to the new european class to fire reaction according to norm EN 13501-1, Euroclass BLS1d0.



Tubo isolato in ALLUMINIO
Insulated Aluminium pipe

Articolo/imballo Item/packing	NTA0114 50 m	NTA0238 50 m	NTA0312 50 m	NTA0458 50 m
Ø Tubo Pipe Ø	1/4"	3/8"	1/2"	5/8"
Pressione d'esercizio Working pressure	1 mm 120 bar	1 mm 76 bar	1,2 mm 56 bar	1,5 mm 56 bar
Pressione di scoppio Bursting pressure	360 bar	229 bar	168 bar	168 bar
Ø Guaina Ø Covering	20 mm	30 mm	30 mm	30 mm
Spessore guaina Covering thickness	6 mm	9 mm	9 mm	9 mm
Coppia di serraggio Tightening torque	14 - 16 Nm	38 - 42 Nm	40 - 42 Nm	60 - 70 Nm

Uso: per impianti Split R410A, R407C, R422B, R32 - Temperatura di esercizio: - 45°C fino a +120°C. Materiale: Tubo lega di Alluminio secondo EN AW 3103 Al-Mn con rivestimento in polietilene espanso a cellule chiuse e film di protezione in Alluminio 20 μm anti-UV, certificazione EN 13958. Permeabilità al vapore: μ 11.000, conforme alla nuova classe di reazione al fuoco europea secondo norma EN 13501-1, Euroclass BLS1d0.

Usage: for split systems R410A, R407C, R422B, R32 - Working temperature: -45°C up to +120°C. Material: Aluminium alloy pipe according to EN AW 3103 Al-Mn with insulating closed cells expanded polyethylene with protection film of Aluminium film 20 μm anti-UV, certification EN 13958. Steam permeability: μ 11.000, complies to the new european class to fire reaction according to norm EN 13501-1, Euroclass BLS1d0.



Flangiatubi eccentrico a cricchetto Eccentric ratchet flaring tool

Articolo/imballo Item/packing	NF14340C 1 p
Per tubi For pipes	1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4"
Accessori Accessories	Tagliatubo e sbavatubo Tube cutter and reamer



Flangiatubi eccentrico Eccentric flaring tool

Articolo/imballo Item/packing	NF14340A 1 p
Per tubi For pipes	1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4"
Accessori Accessories	Tagliatubo e sbavatubo Tube cutter and reamer



Flangiatubi e allargatubi Flaring tool and swaging punch

Articolo/imballo Item/packing	NF14340S 1 p
Per tubi For pipes	1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4"
Accessori Accessories	Tagliatubo e sbavatubo Tube cutter and reamer



Flangiatubi universale Universal flaring tool

Articolo/imballo Item/packing	NF31658 1 p
Per tubi For pipes	3/16" ~ 5/8"



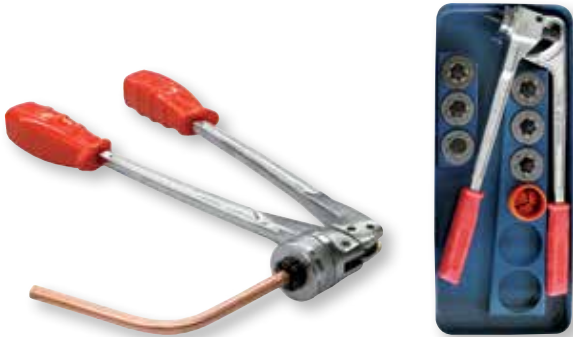
Olio universale per flange Universal oil for flare

Articolo/imballo Item/packing	NOLC 1 p
Quantità Quantity	100 ml



Allargatubi
Tube expander

Articolo/imballo Item/packing	NTL 1 p		
Per tubi For pipes	3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4" - 7/8" - 1"		
Accessori Accessories	Sbavatubo Reamer		



Set di punzoni allargatubo
Swanging punch set

Articolo/imballo Item/packing	NSPA 1 p		
Per tubi For pipes	1/4" - 5/16" - 3/8" - 1/2" - 5/8"		
Numero pezzi Pieces number	5		



Piegatubo a cricchetto
Ratchet tube bender

Articolo/imballo Item/packing	NPCU 1 p		
Per tubi For pipes	3/8" - 1/2" - 5/8" - 3/4" - 7/8"		
Accessori Accessories	Tagliatubo e sbavatubo Tube cutter and reamer		



Piegatubo a leva
Ratchet tube bender

Articolo/imballo Item/packing	NPL1438 1 p		
Per tubi For pipes	1/4" - 3/8" - 5/16" Fino - Till 180°		



Piegatubo a leva
Ratchet tube bender

Articolo/imballo Item/packing	NPL14 1 p	NPL38 1 p	NPL12 1 p	NPL58 1 p
Per tubi For pipes	1/4" 180°	3/8" 180°	1/2" 180°	5/8" 180°



Tagliatubo professionale
Professional tube cutter

Articolo/imballo Item/packing	NT14158 1 p
Per tubi For pipes	1/4" ~ 1-5/8"
Lama di ricambio Replacement blade	NRR14158 10 p



Con 3 cuscinetti assiali per facilitare e velocizzare il taglio
With 3 axial bearings to cut easily and faster

Tagliatubo
Tube cutter

	NT18580 5 p	NT1858P 4 p	NT18118 4 p
Articolo/imballo Item/packing			
Per tubi For pipes	1/8" ~ 5/8"	1/8" ~ 5/8"	1/8" ~ 1 1/8"
Lama di ricambio Replacement blade	NRR18580 10 p	NRR1858P 10 p	NRR18118 10 p

Sbavatubo
Reamer

	NSTP 1 p	NST 6 p	NSTI 5 p
Articolo/imballo Item/packing			
Materiale Material	Alluminio Aluminium	Plastica Plastic	Plastica Plastic

Molle curvatubo
Spring bender

Articolo/imballo Item/packing	NMC14 1 p	NMC38 1 p	NMC12 1 p	NMC58 1 p
Per tubi For pipes	1/4"	3/8"	1/2"	5/8"
Lunghezza Length	27 cm	35 cm	35 cm	35 cm



Chiavi dinamometriche a cricchetto
Torque wrenches with ratchet head

Articolo/imballo Item/packing	NSD-PRO 1 p		
Dimensione chiavi Wrenches dimension	17 - 22 - 24 - 26 - 27 - 29 mm		
Coppia di serraggio Tightening torque	10 - 80 Nm		



Chiavi dinamometriche
Torque wrenches

Articolo/imballo Item/packing	NSD 1 p		
Dimensione chiavi Wrenches dimension	17 - 19 - 22 - 24 - 26 - 27 mm		
Coppia di serraggio Tightening torque	10 - 75 Nm		



Sigillante per filetti
Thread sealer

Articolo/imballo Item/packing	NLOC 1 p		
Quantità Quantity	50 ml		



Inversore di flusso
Inverting joint

Articolo/imballo Item/packing	NIF14 10 p	NIF38 10 p	NIF12 1 p
Per tubi For pipes	1/4"	3/8"	1/2"



Raccordo di giunzione autocartellante
Self-threading connecting joint



Articolo/imballo Item/packing	NRA0114BL 20 p	NRA0238BL 20 p	NRA0312BL 10 p
Per tubi For pipes	1/4"	3/8"	1/2"

Bocchettone autocartellante
Self-threading nut



Articolo/imballo Item/packing	NA14BL 20 p	NA38BL 20 p	NA12BL 10 p
Per tubi For pipes	1/4"	3/8"	1/2"

Raccordo di giunzione
Connecting joint



Articolo/imballo Item/packing	NRG0114 20 p	NRG0238 20 p	NRG0312 10 p	NRG0458 5 p
Per tubi For pipes	1/4"	3/8"	1/2"	5/8"

Bocchettone
Short nut



Articolo/imballo Item/packing	NB14 10 p	NB38 10 p	NB12 10 p	NB58 10 p
Per tubi For pipes	1/4"	3/8"	1/2"	5/8"

Bocchettone ridotto
Reduced flare nut



Articolo/imballo Item/packing	NBR1238BL 10 p	NBR3814 10 p
Da a From to	1/2" - 3/8"	3/8" - 1/4"

Guarnizione in rame
Copper gasket

Articolo/imballo Item/packing	NOR14 10 p	NOR38 10 p	NOR12 10 p	NOR58 10 p
Per tubi For pipes	1/4"	3/8"	1/2"	5/8"



Bocchettone
Short nut

Articolo/imballo Item/packing	NBO14 10 p	NBO38 10 p	NBO12 10 p	NBO58 10 p
Per tubi For pipes	1/4"	3/8"	1/2"	5/8"



Riduzione maschio - maschio
Reduction male - male

Articolo/imballo Item/packing	NRD1438 10 p	NRD1412 10 p	NRD3812 10 p	NRD3858 10 p
Maschio Male	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 1/2"	3/8" - 5/8"



Riduzione maschio - femmina
Reduction male - female

Articolo/imballo Item/packing	NR14-38 10 p	NR14-12 10 p	NR38-14 10 p	NR38-12BL 10 p
Maschio Male	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
Femmina Female	3/8"	1/2"	1/4"	1/2"



Riduzione maschio - femmina
Reduction male - female

Articolo/imballo Item/packing	NR12-14 10 p	NR12-38BL 10 p	NR12-58 10 p	NR58-12 10 p
Maschio Male	1/2"	1/2"	1/2"	5/8"
Femmina Female	1/4"	3/8"	5/8"	1/2"





Attrezzatura per il vuoto, la carica ed il lavaggio
Equipments for vacuum, charging and flushing



Stazione di vuoto
Vacuum kit

42 L/MIN

Articolo/imballo Item/packing	KLIMABOXEASY 1 p
Pompa bistadio 2-stage vacuum pump	42 l/min
Gas utilizzabili Usable gas	R410A - R407C - R422B - R134a (fine scorte R410 e R32)
Manometro Manifold	Universale a 2 vie Universal 2 ways
Tubi con rubinetto Ball valve hoses	2 da 150 cm attacco 5/16" SAE 2 of 150 cm connection 5/16" SAE
Valigia Case	In tessuto con tracolla Of textile fabric with shoulder-belt
Dimensioni valigia Case dimensions	447x260x250 mm



Adattatori inclusi: 1 x M5/16" SAE- F1/4" SAE con depressore,
1 x M5/16" SAE- F1/4" SAE

Included adapters: 1 x M5/16" SAE- F1/4" SAE with depressor,
1 x M5/16" SAE- F1/4" SAE

42 L/MIN



Stazione di vuoto e carica
Vacuum and charging kit

Articolo/imballo Item/packing	KLIMABOX 1 p
Pompa bistadio 2-stage vacuum pump	42 l/min
Gas utilizzabili Usable gas	R410A - R407C - R422B - R134a (fine scorte R410 e R32)
Bilancia elettronica Electronic scale	Fino - Till 5 Kg
Supporti per bombole Bottle supports	1 x 1/4" SAE 1 x 5/16" SAE
Manometro Manifold	Universale a 4 vie Universal 4 ways
Tubi con rubinetto Ball valve hoses	3 da 150 cm attacco 5/16" SAE 3 of 150 cm connection 5/16" SAE
Valigia Case	In resina con ruote Of plastic with wheels
Dimensioni valigia Case dimensions	600x380x430 mm



Adattatori inclusi: 1 x M5/16" SAE- F1/4" SAE con depressore,
1 x M5/16" SAE- F1/4" SAE

Included adapters: 1 x M5/16" SAE- F1/4" SAE with depressor,
1 x M5/16" SAE- F1/4" SAE



Stazione di vuoto e carica
Vacuum and charging kit

71 L/MIN

Articolo/imballo Item/packing	KLIMABOXPRO 1 p
Pompa bistadio 2-stage vacuum pump	71 l/min
Gas utilizzabili Usable gas	R410A - R407C R422B - R134a - R32
Bilancia elettronica Electronic scale	Fino - Till 50 Kg
Supporti per bombole Bottle supports	1 x 1/4" SAE 1 x 5/16" SAE
Manometro Manifold	Digitale universale a 4 vie Universal digital 4 ways
Tubi con rubinetto Ball valve hoses	3 da 150 cm attacco 5/16" SAE 3 of 150 cm connection 5/16" SAE
Valigia Case	In resina con ruote Of plastic with wheels
Dimensioni valigia Case dimensions	600x380x430 mm



Adattatori inclusi: 1 x M5/16" SAE- F1/4" SAE con depressore,
1 x M5/16" SAE- F1/4" SAE

Included adapters: 1 x M5/16" SAE- F1/4" SAE with depressor,
1 x M5/16" SAE- F1/4" SAE



Pompa bistadio per alto vuoto

Two-stage vacuum pump

42 L/MIN

Articolo/imballo Item/packing	NPAV42 1 p
Portata nominale Swept volume	42 l/min
Vuoto finale Ultimate vacuum	2×10^{-1} Pa
Potenza motore Motor power	1/4 CV - HP
Alimentazione Power supply	220 - 240 V
Peso netto Net weight	4,3 Kg
Dimensioni Dimensions	240x93x200 mm
Accessori inclusi Included accessories	Vacuometro ed elettrovalvola Vacuum gauge and solenoid valve
Attacco per tubo Hose connection	Maschio da 1/4" SAE + adattatore Femmina 1/4" SAE/Maschio 5/16" SAE Male 1/4" SAE + adapter Female 1/4" SAE/Male 5/16" SAE
Uso Usage	La pompa è spedita vuota. Prima di avviare la pompa inserire l'olio che si trova all'interno della confezione e leggere attentamente le istruzioni d'uso. Carica d'olio 150 ml. The pump is supplied empty. Before starting it, insert the oil you find in the packing and read carefully the use instructions. Oil tank 150 ml.



Pompa bistadio per alto vuoto

Two-stage vacuum pump

71 L/MIN

Articolo/imballo Item/packing	NPAV72 1 p
Portata nominale Swept volume	71 l/min
Vuoto finale Ultimate vacuum	2×10^{-1} Pa
Potenza motore Motor power	1/3 CV - HP
Alimentazione Power supply	220 - 240 V
Peso netto Net weight	7,8 Kg
Dimensioni Dimensions	280x115x230 mm
Accessori inclusi Included accessories	Vacuometro ed elettrovalvola Vacuum gauge and solenoid valve
Attacco per tubo Hose connection	Maschio da 1/4" SAE + adattatore Femmina 1/4" SAE/Maschio 5/16" SAE Male 1/4" SAE + adapter Female 1/4" SAE/Male 5/16" SAE
Uso Usage	La pompa è spedita vuota. Prima di avviare la pompa inserire l'olio che si trova all'interno della confezione e leggere attentamente le istruzioni d'uso. Carica d'olio 300 ml. The pump is supplied empty. Before starting it, insert the oil you find in the packing and read carefully the use instructions. Oil tank 300 ml.





Pompa bistadio per alto vuoto
Two-stage vacuum pump

128 L/MIN



Articolo/imballo Item/packing	NPAV120 1 p
Portata nominale Swept volume	128 l/min
Vuoto finale Ultimate vacuum	2 x10 ⁻¹ Pa
Potenza motore Motor power	1/2 CV - HP
Alimentazione Power supply	220 - 240 V
Peso netto Net weight	8,6 Kg
Dimensioni Dimensions	320x125x232 mm
Accessori inclusi Included accessories	Vacuometro ed elettrovalvola Vacuum gauge and solenoid valve
Attacco per tubo Hose connection	Maschio da 1/4" SAE + adattatore Femmina 1/4" SAE/Maschio 5/16" SAE Male 1/4" SAE + adapter Female 1/4" SAE/Male 5/16" SAE
Uso Usage	La pompa è spedita vuota. Prima di avviare la pompa inserire l'olio che si trova all'interno della confezione e leggere attentamente le istruzioni d'uso. Carica d'olio 350 ml. The pump is supplied empty. Before starting it, insert the oil you find in the packing and read carefully the use instructions. Oil tank 350 ml.



Tester di verifica
Check tester

Articolo/imballo Item/packing	NTS410 1 p
Descrizione Description	Il tester permette, in modo molto semplice, di verificare ed eventualmente aggiungere gas refrigerante negli impianti di condizionamento. The tester allows, in a very easy way, to check and eventually to add refrigerant gas to the conditioning systems.
Gas utilizzabili Usable gas	R410A
Valigetta Case	Inclusa Included



Valigia per attrezzatura
Case for tools

Articolo/imballo Item/packing	NPAVT 1 p
Materiale Material	Tessuto Textile fabric
Dimensione Dimension	con tracolla with shoulder-bell 45x27xH25 cm



NPAVC 1 p
Plastica Plastic
con ruote with wheels 60x38xH43 cm



Vacuometro di ricambio per pompe
Replacement vacuum gauge for pumps

Articolo/imballo Item/packing	NPV-V 1 p
Ø manometro Gauge diameter	Ø 70 mm
Per pompe For pumps	NPAV42 NPAV72



NPV-V120
Ø 90 mm
NPAV42 NPAV72 NPAV120



Elettrovalvola di ricambio per pompe
Replacement solenoid valve for pumps

Articolo/imballo Item/packing	NPV-E42 1 p
Per pompe For pumps	NPAV42



NPV-E120 1 p
NPAV72 NPAV120



Adattatore
Adapter

Articolo/imballo Item/packing	NG14516 1 p
Dimensioni Dimensions	M1/4" SAE F5/16" SAE



NG51614 10 p
M5/16" SAE F1/4" SAE



Olio lubrificante per pompe
Lubricant oil for pumps

Articolo/imballo Item/packing	NOIL250 10 p
Quantità Quatity	250 ml





Unità di recupero gas con separatore degli oli
Gas recovery unit with oil separator



Articolo/imballo Item/packing	NRB32 1 p	
Gas recuperabili Recoverable gas	Tutti i gas refrigeranti incluso R32 All refrigerant gas included R32	
Filtro essiccatore Drier filter	Incluso Included	
Potenza motore Motor power	1/2 CV - HP	
Alimentazione Power supply	220V - 240V / 50-60Hz	
Peso netto Net weight	15 Kg	
Dimensioni Dimensions	485x220x365 mm	
Capacità di recupero Recovery capacity	Vapore - Vapor	15,6 Kg/h
	Liquido - Liquid	111,0 Kg/h
	Push - Pull	373,2 Kg/h
Uso Usage	Recuperatore con motore a secco, funziona con i principali gas refrigeranti. Il prodotto è conforme alla procedura per unità di recupero e riciclo ISO 11650 Recovery unit with dry motor, it works with the common refrigerants. The product complied to procedure for the recovery and recycling units ISO 11650	



Unità di recupero gas con separatore degli oli
Gas recovery unit with oil separator



Articolo/imballo Item/packing	NRB34 1 p	
Gas recuperabili Recoverable gas	Tutti i gas refrigeranti eccetto R32 All refrigerant gas except R32	
Filtro essiccatore Drier filter	Incluso Included	
Potenza motore Motor power	1/2 CV - HP	
Alimentazione Power supply	220V - 240V / 50-60Hz	
Peso netto Net weight	15 Kg	
Dimensioni Dimensions	485x220x365 mm	
Capacità di recupero Recovery capacity	Vapore - Vapor	15,6 Kg/h
	Liquido - Liquid	111,0 Kg/h
	Push - Pull	373,2 Kg/h
Uso Usage	Recuperatore con motore a secco, funziona con i principali gas refrigeranti. Il prodotto è conforme alla procedura per unità di recupero e riciclo ISO 11650 Recovery unit with dry motor, it works with the common refrigerants. The product complied to procedure for the recovery and recycling units ISO 11650	

Kit estrattore valvole e accessori
Valve remover kit and accessories

Articolo/imballo Item/packing	NEV14-516 1 p
Materiale estrattore Remover material	Alluminio Aluminium
Valvole Valve	10 pezzi - pieces
Percussori per tubi Hose stickers	10 pezzi - pieces
Guarnizioni per tubi Hose gasket	10 pezzi - pieces x 1/4" 10 pezzi - pieces x 5/16"



Utensile toglivalvole
Valve core remover

Articolo/imballo Item/packing	NCT 6 p
Materiale Material	Alluminio Aluminium



Adattatore
Adapter

Articolo/imballo Item/packing	NG14516 1 p	NG51614 10 p
Dimensioni Dimensions	M1/4" SAE F5/16" SAE	M5/16" SAE F1/4" SAE



Raccordo girevole a 90°
Swivel connector 90°

Articolo/imballo Item/packing	N1414 10 p	N14516 10 p	N516 10 p
Dimensioni Dimensions	M1/4" SAE F1/4" SAE	M1/4" SAE F5/16" SAE	M5/16" SAE F5/16" SAE



Rubinetto a sfera
Ball valve

Articolo/imballo Item/packing	NA1414 10 p	NA14516 10 p	NA516 10 p
Dimensioni Dimensions	M1/4" SAE F1/4" SAE	M1/4" SAE F5/16" SAE	M5/16" SAE F5/16" SAE



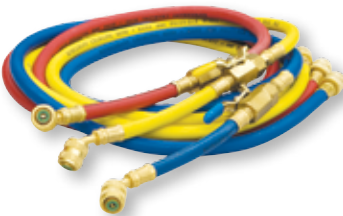
Tubo flessibile di carica con rubinetto a sfera

Flexible charging hose with shut-off ball valve

Articolo/imballo Item/packing	NBFR150-410 10 p	NRFR150-410 10 p	NYFR150-410 10 p
			
	5/16" SAE	5/16" SAE	5/16" SAE
	150 cm	150 cm	150 cm
	30 MPa	30 MPa	30 MPa
Attacchi Connections			
Lunghezza Length			
Pressione di scoppio Bursting pressure			
Colore Colour	Blu Blue	Rosso Red	Giallo Yellow

Set di 3 Tubi flessibili di carica

Set of 3 Flexible charging hoses

Articolo/imballo Item/packing	N3FR150-410 5 p	N3FR150 5 p	N3F150-410 5 p	N3F150 5 p
				
	5/16" SAE	1/4" SAE	5/16" SAE	1/4" SAE
	3 x 150 cm	3 x 150 cm	3 x 150 cm	3 x 150 cm
	30 MPa	30 MPa	30 MPa	30 MPa
Attacchi Connections				
Lunghezza Length				
Pressione di scoppio Bursting pressure				
Colore Colour	Rosso, Giallo e Blu, con rubinetto a sfera Red, Yellow and Blue, with ball valve		Rosso, Giallo e Blu Red, Yellow and Blue	

Guarnizioni di ricambio

Replacement gasket

Articolo/imballo Item/packing	NGT516 10 p	NGT14 10 p
Per tubi For hoses	5/16" SAE	1/4" SAE
Materiale Material	Gomma Rubber	Gomma Rubber



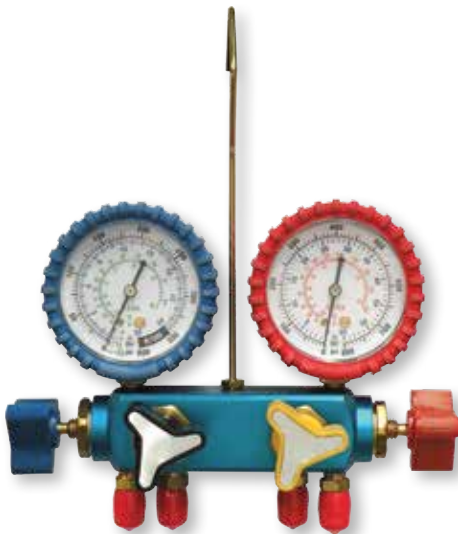
Gruppo manometrico a 4 vie
Manifold gauge 4 ways

Articolo/imballo Item/packing	NEM4-R32 1 p
Per gas For gas	R32 - R410A
Attacchi Connections	4 x 5/16" SAE
Materiale corpo Body material	Alluminio Aluminium



Gruppo manometrico a 4 vie
Manifold gauge 4 ways

Articolo/imballo Item/packing	NEM4-410 1 p
Per gas For gas	R410A
Attacchi Connections	4 x 5/16" SAE
Materiale corpo Body material	Alluminio Aluminium



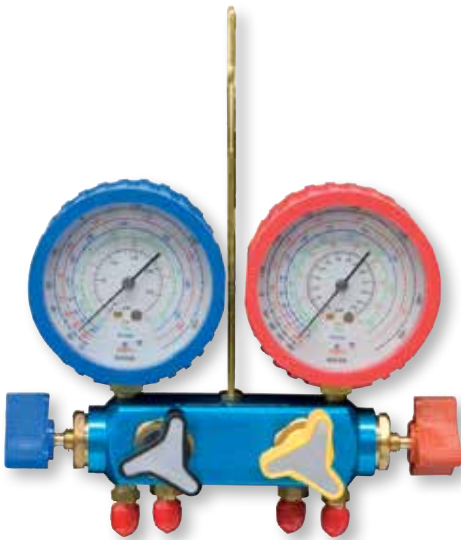
Gruppo manometrico a 2 vie Ø 54 mm
Manifold gauge 2 ways Ø 54 mm

Articolo/imballo Item/packing	NEMS2-R32 1 p
Per gas For gas	R32 - R410A
Attacchi Connections	4 x 5/16" SAE
Materiale corpo Body material	Alluminio Aluminium



Gruppo manometrico a 4 vie
Manifold gauge 4 ways

Articolo/imballo Item/packing	NEM4U 1 p
Per gas For gas	R410A - R407C - R422B - R134a
Attacchi Connections	4 x 5/16" SAE
Materiale corpo Body material	Alluminio Aluminium



Gruppo manometrico digitale a 4 vie
Digital manifold gauge 4 ways

Articolo/imballo Item/packing	NEM4E 1 p
Per gas For gas	R32 - R410A - R407C - R422B - R134a
Attacchi Connections	4 x 5/16" SAE
Materiale corpo Body material	Alluminio Aluminium



Vacuometro con rubinetto a sfera
Vacuum gauge with ball valve

Articolo/imballo Item/packing	NEM1V 1 p
Attacchi Connections	3 x 1/4" SAE + 2 x 5/16" SAE
Adattatore Adapter	F1/4" SAE M5/16" SAE
Materiale corpo Body material	Alluminio Aluminium



Kit gruppo manometrico a 4 vie
Manifold group kit 4 ways

Articolo/imballo Item/packing	NM4-R32 1 p
Per gas For gas	R32 - R410A
Attacchi Connections	4 x 5/16" SAE
Lunghezza tubi Hoses length	3 x 150 cm con rubinetto 3 x 150 cm with ball valve



Kit gruppo manometrico a 4 vie
Manifold group kit 4 ways

Articolo/imballo Item/packing	NM4U 1 p
Per gas For gas	R410A - R407C - R422B - R134a
Attacchi Connections	4 x 5/16" SAE
Lunghezza tubi Hoses length	3 x 150 cm con rubinetto 3 x 150 cm with ball valve



Kit gruppo manometrico a 4 vie
Manifold group kit 4 ways

Articolo/imballo Item/packing	NM4-410 1 p
Per gas For gas	R410A
Attacchi Connections	4 x 5/16" SAE
Lunghezza tubi Hoses length	3 x 150 cm con rubinetto 3 x 150 cm with ball valve



Kit gruppo manometrico DIGITALE a 4 vie
DIGITAL manifold group kit 4 ways

Articolo/imballo Item/packing	NM4E 1 p
Per gas For gas	R32 - R410A - R407C - R422B - R134a
Attacchi Connections	4 x 5/16" SAE
Lunghezza tubi Hoses length	3 x 150 cm con rubinetto 3 x 150 cm with ball valve



Kit gruppo manometrico DIGITALE a 3 vie
DIGITAL manifold group kit 3 ways

Articolo/imballo Item/packing	NEMDIG 1 p
Per gas For gas	Per 36 tipi di refrigeranti incluso R32 For 36 kinds of refrigerants included R32
Attacchi Connections	3 x 1/4" SAE
Lunghezza tubi Hoses length	3 x 150 cm con rubinetto 3 x 150 cm with ball valve
Accessori inclusi Included accessories	2 sonde a termocoppia 2 thermocouples clamps



Descrizione Description	Gruppo manometrico digitale a 3 vie con ampio display retroilluminato, misura 36 tipi di refrigerante tra cui i più comuni: R32 - R410A - R407C - R422B - R134a. In dotazione 2 sonde a termocoppia a morsetto per il rilevamento del surriscaldamento e sottoraffreddamento. Unità di misura della pressione: MPA - KPA - BAR - PSI Unità di misura della temperatura: °C e °F Temperatura di utilizzo: -10 °C + 50 °C Pressione di utilizzo: da 0 a 50 BAR Digital manifold gauge kit 3 ways with large backlight screen, suitable for 36 kinds of refrigerants including the most common: R32 - R410A - R407C - R422B - R134a. Supplied with 2 thermocouples clamps for measurement of superheat and supercooling. Pressure unit: MPA - KPA - BAR - PSI Temperature unit: °C e °F Operating temperature: -10 °C + 50 °C Working pressure: da 0 a 50 BAR
----------------------------	--

Kit bilancia elettronica e supporto di carica

Electronic scale and charging support kit

Articolo/imballo Item/packing	NBE5SB 1 p
Portata max Max load	5 Kg
Supporto di carica Charging support	Attacchi per 5/16" e 1/4" Connections for 5/16" and 1/4"
Batterie Batteries	Incluse Included
Precisione Accuracy	1 gr
Dimensione piatto Surface dimension	Ø 16,5 cm



Mini bilancia elettronica

Mini electronic charging scale

Articolo/imballo Item/packing	NBE5 1 p
Portata max Max load	5 Kg
Supporto di carica Charging support	Non inclusi Not included
Batterie Batteries	Incluse Included
Precisione Accuracy	1 gr
Dimensione piatto Surface dimension	Ø 16,5 cm



Supporto di carica universale

Universal charging support

Articolo/imballo Item/packing	NSBF 1 p
Attacco bombole Bottle connection	1/4" SAE 5/16" SAE
Attacco tubo Pipe connection	1/4" SAE 5/16" SAE
Rubinetto Ball valve	Sì Yes



Bilancia elettronica con valigetta
Electronic charging scale with case

Articolo/imballo Item/packing	NBE 1 p
Portata max Max load	50 Kg
Supporto di carica Charging support	Non incluso Not included
Batterie Batteries	Incluse Included
Precisione Accuracy	+/- 2 gr (+/- 0,5 % lettura - reading)
Temperatura d'esercizio Working temperature	0°C / 50°C
Dimensione piatto Surface dimension	23x23 cm
Peso Weight	3,3 Kg



Bilancia elettronica con valigetta
Electronic charging scale with case

Articolo/imballo Item/packing	NBE100 1 p
Portata max Max load	100 Kg
Supporto di carica Charging support	Non incluso Not included
Batterie Batteries	Incluse Included
Precisione Accuracy	+/- 5 gr (+/- 0,5 % lettura - reading)
Temperatura d'esercizio Working temperature	0°C / 45°C
Dimensione piatto Surface dimension	23x23 cm
Peso Weight	3,4 Kg



Cercafughe elettronico
Electronic leak detector

Articolo Item	NCE 1 p
Sensibilità Sensibility	3 gr/anno 3 gr/year
Lunghezza sonda Probe length	34 cm
Durata sensore Sensor lifetime	30 ore 30 hours
Autonomia batteria Battery life	30 ore 30 hours
Allarme Alarm	Acustico e visivo Audible and visual
Tempo riscaldamento Warm up time	10"



Cercafughe spray
Leak detector spray

Articolo/imballo Item/packing	NCS400 20 p
Quantità Quantity	400 ml
Descrizione Description	Cercafughe spray per la ricerca delle perdite negli impianti di condizionamento. Adatto per impianti con qualsiasi gas aeriforme in pressione: ossigeno, idrogeno, aria, elio, azoto, argon, cloro, metano, anidride carbonica, ossido di etilene, ossido di metilene. NON tossico, NON corrosivo, NON sporca. Esplica un'azione sgrassante che permette il controllo anche nei punti sporchi quali filettature o cordoni di saldature. Leak detector spray to search for leaks in air conditioning systems. Suitable for systems with any pressure aeriform gas: oxygen, hydrogen, air, helium, nitrogen, argon, chlorine, methane, carbon dioxide, ethylene oxide, methylene oxide. NON-toxic, NON-corrosive, DO NOT dirty. Exerts a degreasing action that allows the control even in dirty spots like threads or weld beads.



Turafalle per impianti di condizionamento
Stop leak for conditioning systems

Articolo/imballo Item/packing	NTF 1 p
Cartuccia Cartridge	1 x 42 ml (max 1,5 Kg gas)
Descrizione Description	Localizza e sigilla in modo permanente le microperdite negli impianti di condizionamento, incluso autoveicoli. I componenti chimici reagiscono solamente in corrispondenza delle perdite. Compatibile i gas refrigeranti CFC, HFC e HCFC. Ideale anche per nuove installazioni come prevenzione. It locates and permanently seals the micro-leaks in air conditioning systems, vehicles included. The chemical components only react at the losses. Compatible with refrigerant gases CFC, HCF and HCFC. Ideal also for new installations as a prevention.



Termometro digitale con sonda estraibile
Digital thermometer with extractable probe

Articolo/imballo Item/packing	NPD03D 1 p
Lunghezza sonda Probe length	11 cm
Range temperatura Temperature range	-50 °C / +300 °C



Termometro digitale con custodia
Digital thermometer with casing protection

Articolo/imballo Item/packing	NPD03 1 p
Lunghezza sonda Probe length	11 cm
Range temperatura Temperature range	-40 °C / +300 °C



Gas refrigerante in bombolette ricaricabili da 1 litro

Refrigerant gas in rechargeable bottles of 1 liter

Articolo/imballo Item/packing	NBF410A 12 p	NBF32 12 p	NBF407C 12 p	NBF422B 12 p	NBF134A 12 p
Tipo gas Gas type	R410A	R32A	R407C	R422B	R134a
Quantità Quantity	0,800 Kg	0,800 Kg	0,850 Kg	0,900 Kg	0,900 Kg
Attacco Connection	5/16"	1/2"	1/4"	1/4"	1/4"
Materiale Material	Acciaio Steel	Acciaio Steel	Acciaio Steel	Acciaio Steel	Acciaio Steel
Tipologia Typology	Ricaricabili Rechargeable				
Conformità Standard	UNI EN ISO10297		T-PED		



Gas refrigerante in bombolette ricaricabili da 2 litri

Refrigerant gas in rechargeable bottles of 2 liters

Articolo/imballo Item/packing	NBF410-02 6 p	NBF32-02 6 p	NBF407-02 6 p	NBF422-02 6 p
Tipo gas Gas type	R410A	R32A	R407C	R422B
Quantità Quantity	2,0 Kg	1,8 Kg	2,0 Kg	2,0 Kg
Attacco Connection	5/16"	1/2"	1/4"	1/4"
Materiale Material	Acciaio Steel	Acciaio Steel	Acciaio Steel	Acciaio Steel
Tipologia Typology	Ricaricabili Rechargeable			
Conformità Standard	UNI EN ISO10297		T-PED	



NEW



Gas refrigerante in bombole ricaricabili da 10 litri
Refrigerant gas in rechargeable bottles of 10 liters

Articolo/imballo Item/packing	NBF410-13 1 p	NBFR32-13 1 p
Tipo gas Gas type	R410A	R32
Quantità Quantity	10,0 Kg	10,0 Kg
Attacco Connection	5/16"	1/2"
Materiale Material	Acciaio Steel	Acciaio Steel
Tipologia Tipology	Ricaricabili Rechargeable	
Conformità Standard	UNI EN ISO10297	T-PED



Adattatore per bombole gas R32
Adapter for R32 gas bottle

Articolo/imballo Item/packing	NRR32
Attacchi Connection	F1/2" - M1/4"



Bombola per recupero gas refrigerante
Gas recovery bottle



Articolo/imballo Item/packing	NRF410-13 1 p
Capacità Capacity	12,5 L
Pressione Pression	46 Bar
Materiale Material	Acciaio Steel
Tipologia Tipology	Ricaricabili Rechargeable
Rubinetto Cock	2 vie 2 way



Kit di pressurizzazione
Nitrogen pressure kit

Articolo/imballo Item/packing	NKBA 1 p
Composizione KIT KIT composition	Regolatore di pressione azoto certificato 825ARS-40 N2 con bilanciatore di pressione in uscita, pressione in entrata 220 Bar, pressione in uscita 50 Bar Manometro Ø 80 mm, classe 1.0, settori definiti, indice di posizionamento e vite di regolazione Adattatori: 1 M 1/4" SAE - F 5/16" SAE, 1 adattatore bombola Tubo flessibile da 25 cm Bombola azoto 100 litri compressi a 110 Bar Nitrogen pressure regulator, certification 825ARS-40 N2 with pressure balancer, inlet pressure 220 Bar, outlet pressure 50 Bar Gauge Ø 80 mm, class 1.0, with defined sectors, positioning indicator and calibration screw Adapters: 1 M 1/4" SAE - F 5/16" SAE, 1 bottle adapter. Flexible hose length 25 cm Nitrogen bottle 100 liters compressed to 110 Bar



Articolo/imballo Item/packing	NFM 1 p	Articolo/imballo Item/packing	NRP 1 p
Manometro ricambio Replacement gauge		Regolatore di pressione Pressure regulator	

Bombola azoto
Nitrogen bottle

Articolo/imballo Item/packing	NBA 12 p
Quantità Quantity	100 litri compressi a 110 bar 100 liters compressed at 110 bar



Detergente per lavaggi interni
Detergent for internal flushing

Articolo/imballo Item/packing	NFL 5 p
Quantità Quantity	1 L



Kit per il lavaggio interno degli impianti
Internal flushing kit

Articolo/imballo Item/packing	NSL 1 p
Composizione KIT KIT composition	1 bombola vuota da 1 litro per detergente 1 tubo flessibile da 90 cm 1 pistola di erogazione 1 empty bottle 1 liter for detergent 1 flexible pipe of 90 cm 1 spraying gun



Liquido per lavaggio linee frigorifere
Internal flushing liquid

Articolo/imballo Item/packing	NLI 1 p
Quantità Quantity	Bomboletta spray 600 ml 600 ml spray can
Descrizione Description	Prodotto per lavare internamente i tubi in rame prima di installare un nuovo condizionatore. Sgrassa e rimuove la sporcizia dal loro interno. La dose della bomboletta è sufficiente per 5 metri (2 tubi: alta e bassa pressione) Product to wash copper pipes internally before installing a new conditioning machine. It degreases and removes dirt from inside the pipes. The quantity of the can is enough for 5 meters (2 pipes: high and low pressure)



Detergente per evaporatori e condensatori
Detergent for absorber and condensers

Articolo/imballo Item/packing	NSC 8 p
Quantità Quantity	Flacone con spruzzatore da 1 Litro Bottle with sprayer 1 liter
Descrizione Description	Prodotto disincrostante con azione detergente per le masse radianti di condensatori ed evaporatori di impianti di condizionamento e refrigerazione. Non danneggia l'alluminio e ridona l'originale brillantezza. Distrugge le formazioni calcaree e la carica batterica che si sviluppa in queste sezioni. Descaling product with detergent action for radiant parts of absorber and condensers of air conditioning systems or refrigeration. It does not damage and gives the original shine. It destroys calcareous formation and bacteria that develops in these sections.



Articolo - Item	PAG
6	
6700.3	14
6701.3	14
6702.3	14
E	
EDK3035.3	17
EDK4050.3	17
EDKA35.3	17
EDKA50.3	17
EDKE35.3	17
EDKE50.3	17
EDKI35.3	17
EDKI50.3	17
K	
K04060.3	14
K060100.3	14
K06060.3	14
K06080.3	14
KA4060V.3	14
KA60100V.3	14
KA6060V.3	14
KA6080V.3	14
KE4060.3	14
KE100.3	14
KE60.3	14
KE80.3	14
KI4060V.3	14
KI60100V.3	14
KI6060V.3	14
KI6080V.3	14
KLIMABOX	43
KLIMABOXEASY	42
KLIMABOXPRO	43
KM4060.3	14
KM60100.3	14
KM6060.3	14
KM6080.3	14
KPV35.3	17
KPV50.3	17
KT4060R.3	14
KT60100R.3	14
KT6060R.3	14
KT6080R.3	14
KV100.3	14
KV60.3	14
KV80.3	14
KW4060.3	14
KW60100.3	14
KW6060.3	14
KW6080.3	14
N	
N000E	26
N001E	27
N002E	27
N003E	27
N004	27
N014	28
N021	29
N022	29
N080E	26
N100	28
N11	28
N115	29
N116	29
N1414	48
N14516	48
N3F150	49
N3F150-410	49
N3FR150	49
N3FR150-410	49
N516	48
NA12BL	40
NA1414	48

NA14516	48
NA14BL	40
NA38BL	40
NA516	48
NAD16	19
NAD18	19
NAD20	19
NAL30	34
NAR50	34
NB12	40
NB14	40
NB38	40
NB58	40
NBA	60
NBC780	32
NBC940	32
NBE	55
NBE100	55
NBE5	54
NBE5SB	54
NBF134A	58
NBF32	58
NBF32-02	58
NBF407-02	58
NBF407C	58
NBF410-02	58
NBF410-13	59
NBF410A	58
NBF422-02	58
NBF422B	58
NBFR150-410	49
NBFR32-13	59
NBO12	41
NBO14	41
NBO38	41
NBO58	41
NBOX	25
NBOX1	25
NBOX1C	25
NBOX2	24
NBOX2S	24
NBP10350	30
NBP10450	30
NBP420	30
NBP81000	30
NBP8350	30
NBP8450	30
NBPE100	30
NBPE80	30
NBR1238BL	40
NBR3814	40
NC45-20	21
NC90-20	21
NCE	56
NCOLL	20
NCOP	32
NCS400	56
NCT	48
NDEF1	33
NDEF2	33
NEM1V	51
NEM4-410	50
NEM4E	51
NEM4-R32	50
NEM4U	51
NEMDIG	53
NEMS2-R32	50
NEV14-516	48
NF14340A	36
NF14340C	36
NF14340S	36
NF31658	36
NFA	34
NFG	34
NFL	60
NFM	60
NG14516	48
NG20	21
NG51614	48
NGC06	22
NGS16	20
NGS20	20
NGT14	49
NGT16BL	20

NGT20BL	20
NGT516	49
NGW06	22
NGY16BL	20
NGY20BL	20
NI400	33
NIF12	39
NIF14	39
NIF38	39
NK3035.3	16
NK5065.3	9
NK6080.3	9
NK6590.3	9
NK75125.3	9
NKA3035.3	16
NKA5065.3	10
NKA6080.3	10
NKA6590.3	10
NKA75125.3	10
NKBA	60
NKC5065.3	12
NKC6080.3	12
NKC6590.3	12
NKC75125.3	12
NKE3035.3	16
NKE5065.3	10
NKE6080.3	10
NKE6590.3	10
NKE75125.3	10
NKI3035.3	16
NKI5065.3	10
NKI6080.3	10
NKI6590.3	10
NKI75125.3	10
NKM3035.3	16
NKM5065.3	10
NKM6080.3	10
NKM6590.3	10
NKM75125.3	10
NKP5065.3	11
NKP6080.3	11
NKP6590.3	11
NKP75125.3	11
NKR65-80.3	12
NKR65-90.3	12
NKR80-125.3	12
NKR90-125.3	12
NKS5065.3	12
NKS6080.3	12
NKS6590.3	12
NKT5065.3	12
NKT6080.3	12
NKT6590.3	12
NKT75125.3	12
NKTR125	13
NKTR65-BL	13
NKTR80-BL	13
NKTR90-BL	13
NKU5065.3	9
NKU6080.3	9
NKU6590.3	9
NKU75125.3	9
NKV3035.3	16
NKV5065.3	11
NKV6080.3	11
NKV6590.3	11
NKV75125.3	11
NKW3035.3	16
NKW5065.3	11
NKW5065V.3	11
NKW6080.3	11
NKW6080V.3	11
NKW6590.3	11
NKW6590V.3	11
NKW75125.3	11
NKZ5065.3	9
NKZ6080.3	9
NKZ6590.3	9
NLI	61
NLOC	39
NM4-410	52
NM4E	53
NM4-R32	52
NM4U	52

NMC12	38
NMC14	38
NMC38	38
NMC58	38
NMG16	20
NMG16-20	20
NMG20	20
NMG20-20	19
NMR20-20	19
NOIL250	46
NOLC	36
NOR12	41
NOR14	41
NOR38	41
NOR58	41
NP2050	31
NP4	31
NP4040	31
NP4C	31
NPA	33
NPA6	33
NPAV120	45
NPAV42	44
NPAV72	44
NPAVC	46
NPAVT	46
NPCU	37
NPD03	57
NPD03D	57
NPE	33
NPL12	37
NPL14	37
NPL1438	37
NPL38	37
NPL58	37
NPR2	32
NPS	34
NPV-E120	46
NPV-E42	46
NPV-V	46
NPV-V120	46
NR12-14	41
NR12-38BL	41
NR12-58	41
NR14-12	41
NR14-38	41
NR38-12BL	41
NR38-14	41
NR58-12	41
NRA0114BL	40
NRA0238BL	40
NRA0312BL	40
NRB32	47
NRB34	47
NRD1412	41
NRD1438	41
NRD3812	41
NRD3858	41
NRF410-13	59
NRFR150-410	49
NRG0114	40
NRG0238	40
NRG0312	40
NRG0458	40
NRP	60
NRR14158	38
NRR18118	38
NRR18580	38
NRR1858P	38
NRR32	59
NRY16	20
NRY20	20
NS0832	21
NS20	21
NS2030	31
NS2040	31
NS4040	31
NSA5065.3	10
NSA6080.3	10
NSA6590.3	10
NSBF	54
NSC	61
NSD	39
NSD-PRO	39

NSE5065.3	10
NSE6080.3	10
NSE6590.3	10
NSI2730	23
NSI2750	23
NSI5065.3	10
NSI6080.3	10
NSI6590.3	10
NSL	61
NSM5065.3	10
NSM6080.3	10
NSM6590.3	10
NSO	22
NSOC	22
NSP5065.3	11
NSP6080.3	11
NSP6590.3	11
NSPA	37
NSPLIT	23
NSR	32
NSS	22
NST	38
NST5065.3	12
NST6080.3	12
NST6590.3	12
NSTI	38
NSTP	38
NSV5065.3	11
NSV6080.3	11
NSV6590.3	11
NSW5065.3	11
NSW6080.3	11
NSW6590.3	11
NT14158	38
NT18118	38
NT18580	38
NT1858P	38
NT20	21
NTA0114	35
NTA0238	35
NTA0312	35
NTA0458	35
NTC	13
NTC16-18	18
NTC17-20	18
NTCL	13
NTD16-18	18
NTD16-18.10	18
NTD17-20	18
NTD17-20.10	18
NTE0114	35
NTE0114.08	35
NTE0238	35
NTE0238.08	35
NTE0312	35
NTE0312.08	35
NTE0458	35
NTF	57
NTL	37
NTM760	32
NTM800	32
NTM860	32
NTM950	32
NTR20	21
NTS410	45
NTT06	22
NTT65	22
NTT650	22
NVAR	22
NX90	25
NY18	19
NY20	19
NYFR150-410	49
NYL18	19
NYL20	19
NYT18	19
NYT20	19



arnocanali

Via G. Di Vittorio, 34/36
50067 - Rignano sull'Arno (FI)
Telefono +39 055 8349181
Telefax +39 055 8349185
Numero Verde 840 002001
Internet: www.arnocanali.it
E-mail: info@arnocanali.it