

strumenti d'oggi

strumenti d'oggi today's equipment



Cinquant'anni di attività e il 18° Compasso d'Oro per il piano di cottura da appoggio ribaltabile. Queste le prestigiose credenziali che fanno di Alpes un'azienda leader nel settore della cucina, fondata e diretta, con passione etica e rigore metodologico immutati, da Nico Moretto, imprenditore e designer. Non le chimere della moda, non la facile adesione alle oscillazioni del gusto, ma la costante ricerca di perfezionamento di logiche tecniche e formali, già verificate dalla costanza della distribuzione e dell'uso, costituiscono il "credo" di Alpes nell'interpretazione della cucina come "bene durevole". Ergonomia, sicurezza, funzionalità e risparmio energetico sono assicurati dall'uso esclusivo di un materiale di qualità superiore: l'acciaio inox al nichel-cromo 19/10.

La nuova collezione s'inserisce in questo costante processo di evoluzione e perfezionamento. Vasche e lavelli con angoli interni a raggio minimo di 12 mm e pareti verticali, offrono maggiore capienza e funzionalità. Lavelli da appoggio con vasche di profondità differenziate per consentire l'inserimento della lavastoviglie. Accessori dedicati trasformano anche il lavello più semplice in un'area di preparazione completa ed organizzata, dove anche la raccolta differenziata trova un'intera gamma di soluzioni tra cui scegliere la propria. Nei fuochi a gas si è raggiunta la massima flessibilità. Con l'introduzione della tripla corona Dual kw 4.50, sia la moka per un solo caffè che la maxi pentola trovano la loro stabilità e questo in aggiunta alla numerosa famiglia storica. La cottura a induzione completa l'offerta.

Anche le griglie in ghisa sono ora presenti su alcuni modelli di piani cottura. Per i forni, le capacità di contenimento sono cresciute fino a 104 litri, le guide sono a scorrimento totale, l'interno è in acciaio inox con blocco sicurezza bambini. Queste novità accrescono ulteriormente le prestazioni dei sistemi di cottura tradizionali e speciali Alpes, dal vapore al grill elettrico, dal barbecue a gas o elettrico alla friggitrice e aiutano ad allestire la cucina in modo appropriato alle aspettative di ognuno e alle dimensioni di ogni cucina. Un piccolo miracolo di funzionalità che diventa simbolo di una modernità intesa come continua ricerca del "meglio", in cui perfino l'esclusiva finitura è risultato di un raffinato e complesso procedimento tecnologico dalle plurime fasi di lavorazione.

Fifty years of activity and the 18th Compasso d'Oro award for the flip-up countertop cooktop. These are the prestigious credentials that distinguish Alpes as a leading manufacturer in the kitchen industry, founded and directed, with unwavering ethical passion and methodological severity, by entrepreneur and designer Nico Moretto. Neither the chimera of fashion, nor an all-too-easy appropriation of fluctuating tastes, but a constant search to perfect the technical and formal logic confirmed by its enduring distribution and utilization, constitutes the Alpes "credo" that interprets kitchens as "durable goods". Ergonomics, safety, functionality and energy savings are ensured by the use of a single superior quality material: 19/10 nickel chrome stainless steel. The new collection is part of this constant process of evolution and advancement. Basins and sinks with corners featuring a 12 mm radius and vertical walls, offer greater capacity and functionality. Surface-mounted sinks that make it possible to fit the dishwasher under the large basin, too. Specific accessories that transform the sink into a complete and organized food preparation area, where even differentiated waste disposal offers an entire range of solutions to choose from. Maximum flexibility has been achieved in the gas burners. With the introduction of the Dual kw 4.50 triple crown, both the single-serving espresso maker and the large cookpot now have a stable position, adding to the ample consolidated range of elements. Induction cooking completes the range. The cast-iron grilles are now available on several models of cook-tops. In the ovens, the chamber capacity has now increased to up to 104 liters, with tracks that slide out completely, a stainless steel finished interior and child-safety lockout function. These new features enhance the performance of the traditional and special Alpes cooking systems, from steam-cooking to the electric grill, from the gas or electric barbecue to the fryer, and help organize the kitchen to make it fit each user's individual desires. A small miracle of functionality that becomes the symbol of modernity, understood as the constant search for the "best", where even the exclusive finishing is the result of a complex and sophisticated technological process involving many different phases.

lavaggio washing

04. Vasche e lavelli sottopiano R12
Undermount bowls and sinks R12



08. Vasche e lavelli incasso filopiano R12
Flush mount bowls and sinks R12



14. Vasche e lavelli incasso semifilo R12
Built-in bowls and sinks R12 with flat edge



18. Vasche e lavelli sottopiano R60
Undermount bowls and sinks R60



20. Vasche incasso semifilo R60
Built-in bowls R60 with flat edge



22. Lavelli incasso semifilo R60
Built-in sinks R60 with flat edge



28. Lavelli da appoggio Countertop / built-in sinks



accessori accessories

30. Raccolta differenziata da appoggio Freestanding differentiated waste disposals



32. Raccolta differenziata sospesa Built-in differentiated waste disposals



34. Accessori lavaggio Washing accessories



38. Rubinetti Faucets



cottura cooking

42. Piani cottura incasso semifilo
Built-in hobs with flat edge



52. Piani cottura da appoggio
Countertop hobs



54. Cucinette appoggio basculanti a gas
Countertop swinging mini gas stoves



56. Piani cottura ribaltabili
Flip-up hobs



60. Angoli incasso semifilo
Built-in corner elements with flush edge



forni ovens

62. Forni elettrici multifunzione
Multifunction electric ovens



64. Accessori forni
Oven accessories



aspirazione exhaust hoods

66. Gruppi aspiranti
Exhaust systems



67. Cappe con filtro estensibile
Hoods with extendible filter



70. Sistemi elettronici aspiranti
Electronic exhaust systems

75. **outlet** collection

86. L'acciaio inox. Pulizia dei materiali.
Stainless steel. Cleaning the materials.

90. Condizioni di vendita
General sales conditions. Foreign

Con il top di pregio il lusso è sottopiano
When the countertop is precious, the luxury
is undermounted



Due vasche simmetriche riunite nel lavello sottopiano. *The perfection of two built-in symmetric bowls framed flush top.*
LSR 83/2V lavello sottopiano a due vasche raggio 12 mm. *Undermount sink with two bowls corners radius 12 mm.*



Innovativa e di grande dimensione la vasca diventa una stazione con molti servizi. *Large and innovative the sink becomes a station that offers many services.* VSR 80 vasca sottopiano raggio 12 mm. *Undermount bowl with corners radius 12 mm.*



Le bacinelle con fondo liscio e forato aggiungono ulteriori possibilità di utilizzo. *The bowls with a smooth or perforated bottom add additional possibilities for storage.*



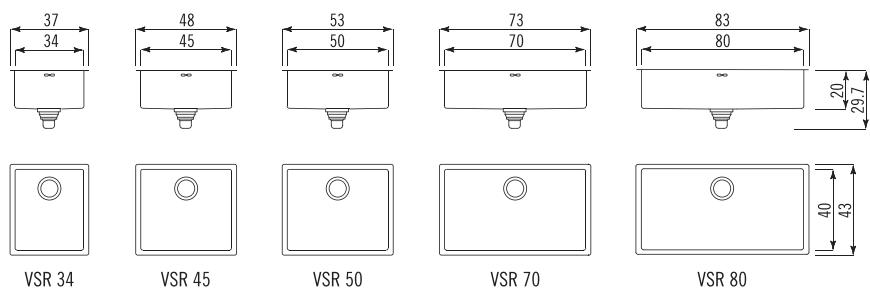
Tra gli accessori irrinunciabili il colapasta. *The must-have accessories include the colander.*



Due vasche uguali. Two identical sinks.
VSR 50 due vasche sottopiano raggio 12 mm. Two undermount bowls radius 12 mm.

Vasche da sottopiano - raggio 12 ⁽¹⁾

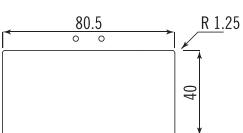
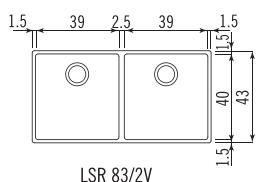
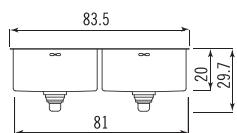
Undermount bowls - radius 12



Foro incasso pomello
Knob cutout

Lavelli da sottopiano - raggio 12 ⁽¹⁾

Undermount sinks - radius 12



Foro incasso pomello
Knob cutout



(1) Il pomello di apertura/chiusura tappo va posizionato sul top della cucina; The plug control knob must be fitted on the kitchen top surface.

bowls and sinks radius 12 vasche e lavelli raggio 12

Grande dimensione, grande capienza a filo con il piano
Large size, large capacity flush with the countertop



La perfezione di due vasche simmetriche incorniciate a filo con il piano. *The perfection of two built-in symmetric bowls framed flush top.* VFP 455 due vasche filo piano raggio 12 mm. *Two flush mount bowls radius 12 mm.*



Per chi preferisce l'incasso la doppia cornice aggiunge valore e contiene le gocce. *For those who prefer built-in sinks the double frame adds value and keeps in the splashes.* LFPS 587/1VG



Nella vasca a filo piano tanti accessori per altrettante azioni. *In the flush-mounted sink lots of accessories for lots of actions.* VFP 575 vasca da incasso filo piano, profondità 51 cm – raggio 12 mm. *Flush mount basin, depth 51 cm – radius 12 mm.*



La posizione asimmetrica del rubinetto libera le azioni per taglieri e bacinelle. *The asymmetrical position of the faucet allows greater freedom in using cutting boards and bowls.*

Modi diversi di interpretare l'acqua Different ways of interpreting water



Lavare e sgocciolare, preparare e scolare: i gesti quotidiani sono resi semplici. *Wash and drip dry, prepare and drain: everyday gestures made easy.* LFPS 5117/2V1S Lavello da incasso filo piano con salvagocce, due vasche e uno scolapiatti. *Flush mount sink with no-drip edge, two bowls and one draining-board.*



Uno scivolo perfettamente liscio e inclinato con bordo salvagocce. A perfectly smooth draining-board with no-drip edges. LFPS 5117/1V1SL lavello da incasso filo piano, una vasca e uno scolapiatti liscio. Built-in sink with flush-edge, one bowl and one smooth draining-board.



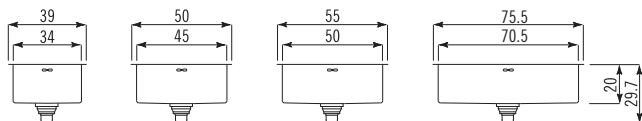
Un tagliere scorrevole in polietilene e un rubinetto con doccetta estraibile. A sliding polyethylene chopping-board and a mixer with pullout shower head.



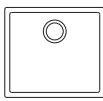
Il lavello a filo con il piano ha una grande vasca e uno scivolo. The flush mount sink has a large basin and a draining-board. LFPS 5117/1VG1S

Vasche da incasso filo piano profondità 45 cm - raggio 12 (1-5)

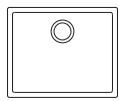
Flush mount bowls. Depth 45 cm - radius 12



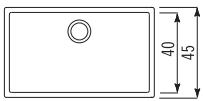
VFP 439



VFP 450



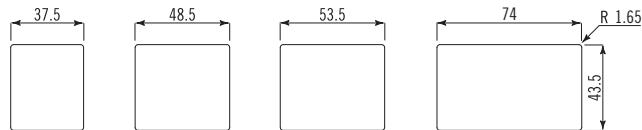
VFP 455



VFP 475

Foro incasso pomello
Knob cutout

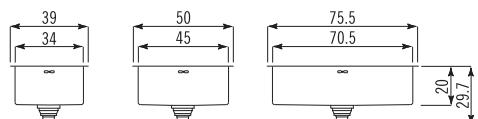
Ø 2.5



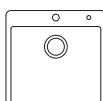
R 1.65

Vasche da incasso filo piano profondità 51 cm - raggio 12 (2-5)

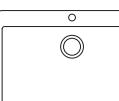
Flush mount bowls. Depth 51 cm - radius 12



VFP 539



VFP 550



VFP 575



51

2.5

8.5

40

2.5

39

34

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

39

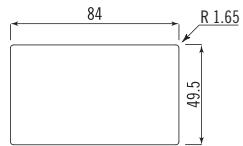
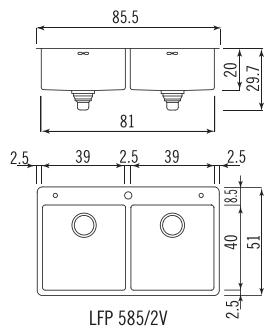
39

39

39

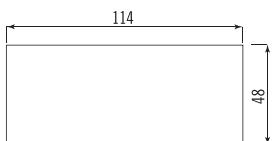
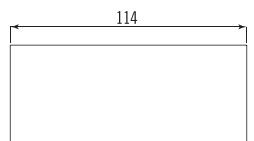
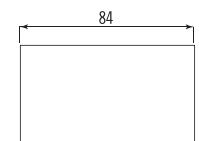
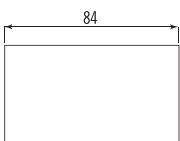
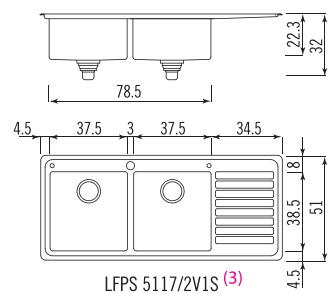
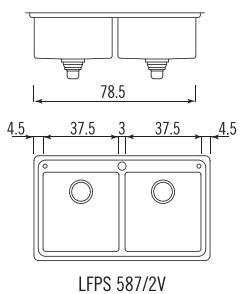
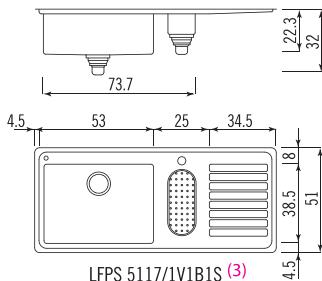
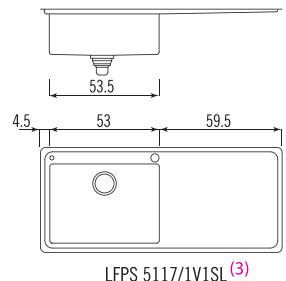
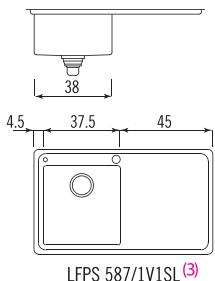
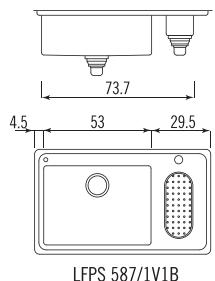
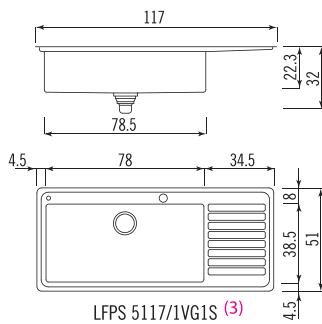
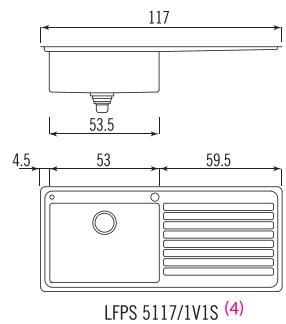
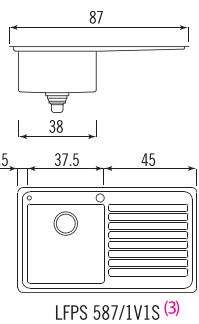
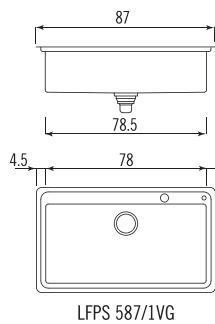
Lavelli da incasso filo piano profondità 51 cm - raggio 12 (2-5)

Flush mount sinks. Depth 51 cm - radius 12



Lavelli da incasso filo piano con salvagocce profondità 51 cm - raggio 12 (2-5)

Flush mount sinks with no-drip edge. Depth 51 cm - radius 12



bowls and sinks radius 12 bowls and sinks radius 12

Dedicare all'acqua una cornice semifilo
Dedicating a flat frame to the water



LFRS 5117/2V1S Piano lavaggio da incasso semifilo con salvagocce, due vasche e uno scolapiatti.
Built-in sink with no-drip edge, two bowls and one draining-board.



Una dimensione generosa per la scelta contemporanea della vasca unica. A generous size for the contemporary choice of a single bowl. VFR 475 vasca da incasso con angoli a raggio 12 mm. Built-in bowl with corners radius 12 mm.



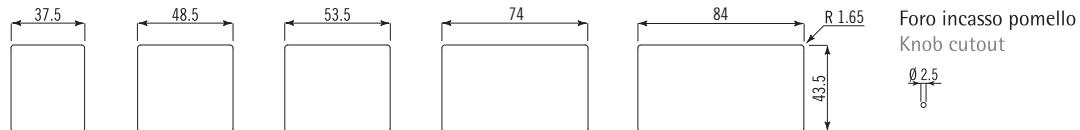
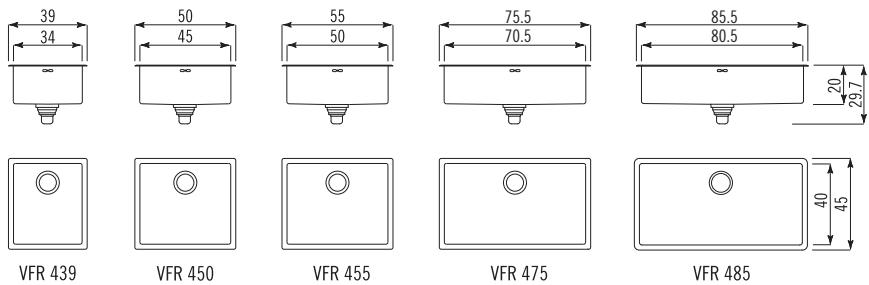
Il lavello a due vasche con il bordo salvagocce. The sink with two bowls and no-drip edge. LFRS 587/2V



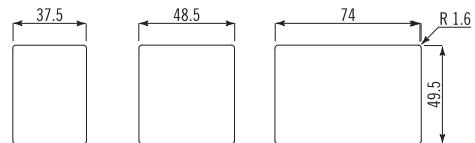
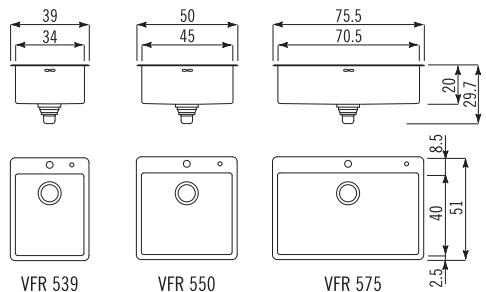
Isolare e raccogliere l'acqua con scivolo e bordo salvagocce. To isolate and collect water through the draining-board and the no-drip edge. LFRS 5117/1V1S lavello da incasso semifilo con salvagocce, una vasca e uno scolapiatti. Built-in sink with no-drip edge, one bowl and one draining-board.

Vasche da incasso semifilo profondità 45 cm - raggio 12 ⁽¹⁾

Built-in bowls with flat edge depth 45 cm - radius 12

Vasche da incasso semifilo profondità 51 cm - raggio 12 ⁽²⁾

Built-in bowls with flat edge. Depth 51 cm - radius 12



(1) Il pomello di apertura/chiusura tappo va posizionato sul top della cucina; The plug control knob must be fitted on the kitchen top surface.

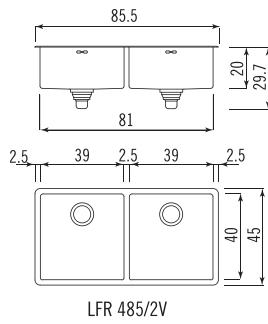
(2) Il foro rubinetteria è di serie; Supplied with hole for mixing tap.

(3) Specificare la posizione destra o sinistra dello scivolo; Please specify the right-hand or left-hand position of the draining-board.

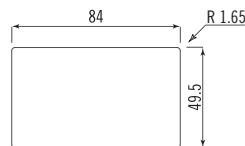
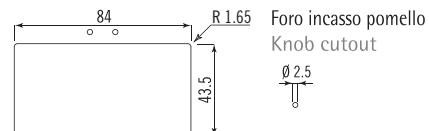
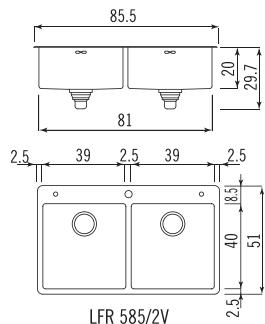
(4) Disponibile solo con vasca a destra; Available only with bowl on the right.

Lavelli da incasso semifilo profondità 45 cm - raggio 12 ⁽¹⁾

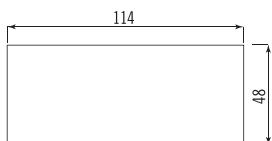
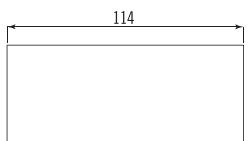
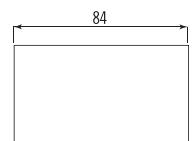
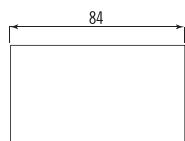
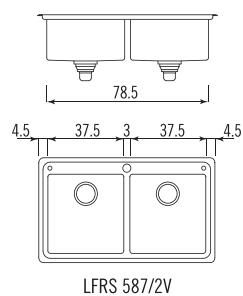
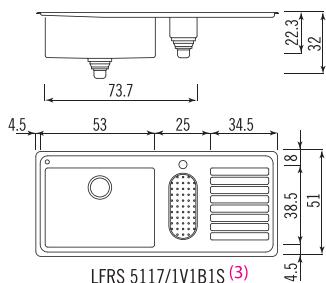
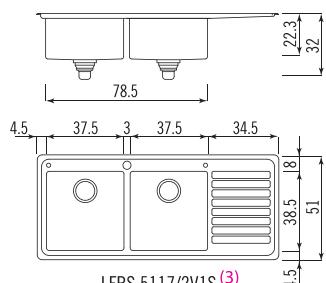
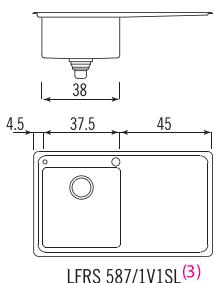
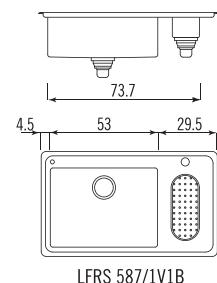
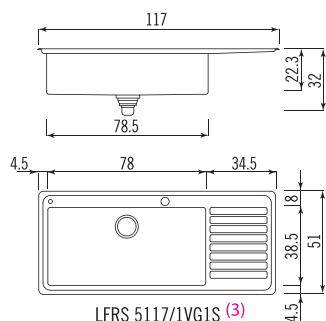
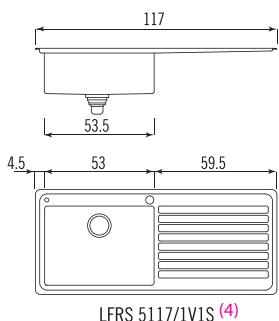
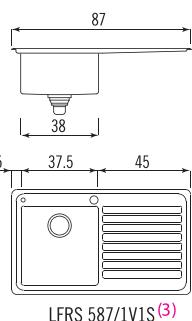
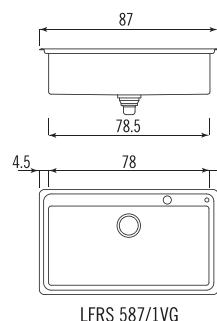
Built-in sinks with flat edge. Depth 45 cm - radius 12

Lavelli da incasso semifilo profondità 51 cm - raggio 12 ⁽²⁾

Built-in sinks with flat edge. Depth 51 cm - radius 12

Lavelli da incasso semifilo con salvagocce profondità 51 cm - raggio 12 ⁽²⁾

Built-in sinks with flat and no-drip edge. Depth 51 cm - radius 12



bowls and sinks radius 12 bowls and sinks radius 12

Fantasia e logica delle geometrie sottopiano Creativity and logic in the undercounter geometry

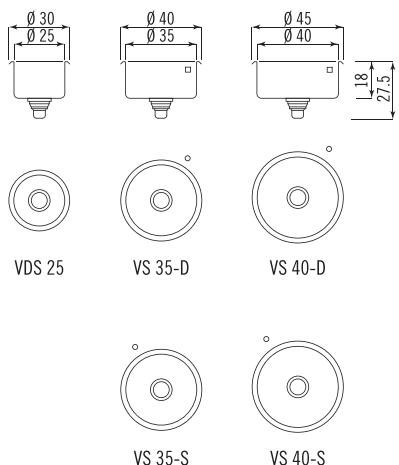


Vasca quadra profonda e vasca rettangolare bassa. Deep square bowl and low rectangular bowl. VS 40/40-D vasca da sottopiano undermount bowl. VS 8 vasca da sottopiano alta 8 cm. Undermount bowl, 8 cm deep.

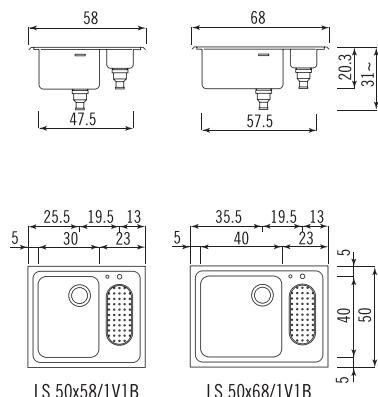


Due vasche tonde sottopiano con pomello di comando remoto. Two undermount round bowls with remote drain control knob. VS 40-D vasca tonda da sottopiano. Undermount round bowl. VDS 25 vaschetta da sottopiano predisposta per tritarifiuti. Undermount small bowl suitable for the waste disposal unit. TE ø 25 tegame con coperchio. Pot with lid. CS ø 24 cestello. Basket.

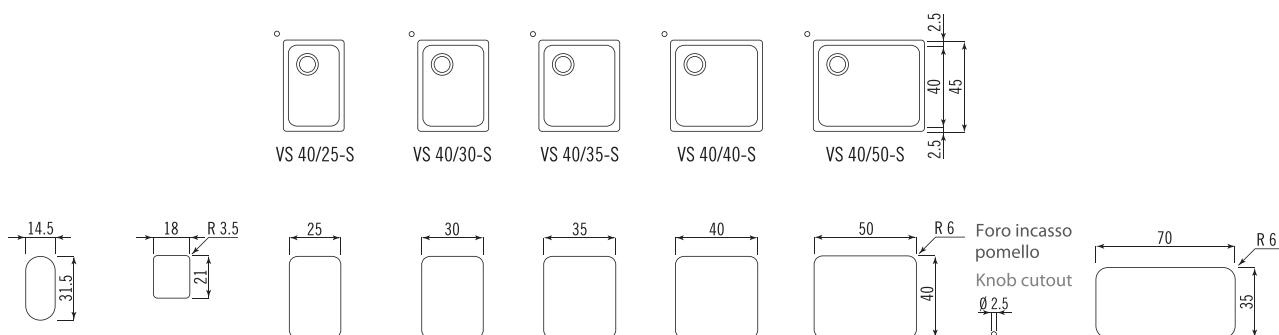
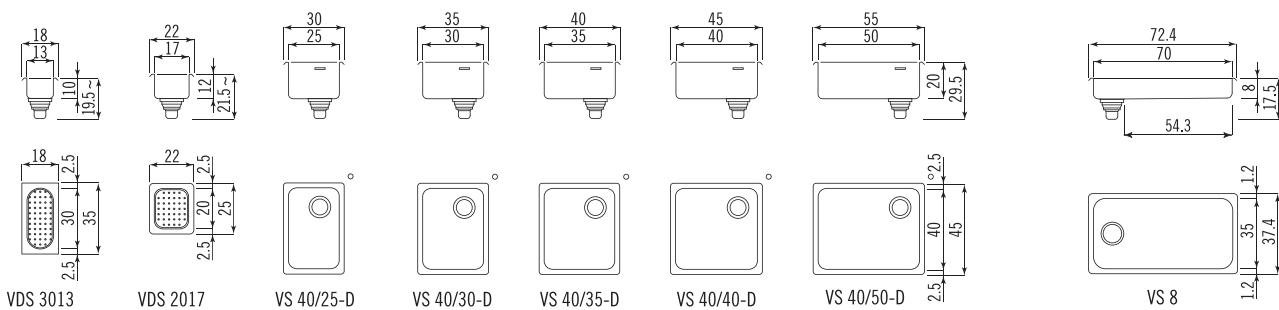
Vasche tonde da sottopiano
Undermounted round bowls



Lavelli da sottopiano
Undermounted sinks



Vasche da sottopiano
Undermounted bowls



bowls and sinks radius 60 vasche e lavelli raggio 60

L'ala maggiorata è asimmetrica
per accogliere il rubinetto
The wide rim is asymmetric to contain
the tap assembly

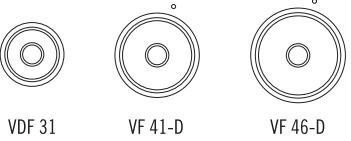
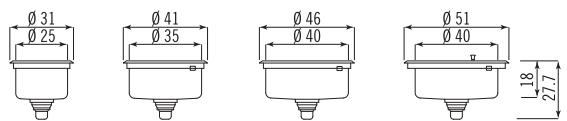


Tegame, colapasta, taglieri, cestelli e scolapiatti ampliano le funzioni dell'area lavaggio. Pan, colander, chopping-boards, baskets and draining-boards increase the functions of the washing area. VF 51 AM-D vasca tonda da incasso destra. Right-hand built-in round bowl. VDF 31 vaschetta da incasso predisposta per tritarifiuti. Built-in small bowl suitable for the waste disposal unit.



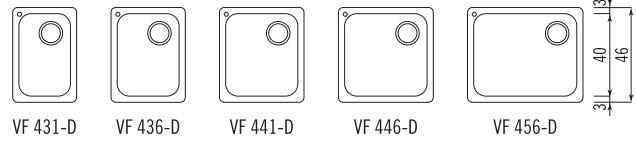
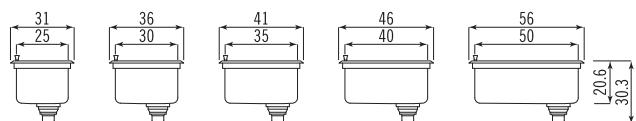
Vasche singole professionali e minime facilmente accostabili. Individual bowls professional and minimal easy to match.
VF 456-D vasca da incasso destra e BF 10 bacinella forata. Right-hand built-in bowl and perforated basin.
VDF 319 vaschetta da incasso completa di bacinella forata ovale. Built-in small bowl with oval perforated basin.
VF 456-S vasca da incasso sinistra. Left-hand built-in bowl.

Vasche tonde da incasso semifilo
Built-in round bowls with flush edge



VDF 31 VF 41-D VF 46-D VF 51 AM-D⁽¹⁾

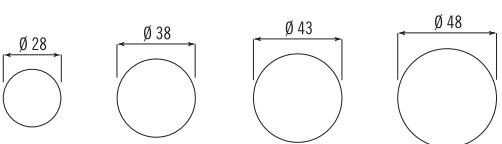
Vasche da incasso semifilo - profondità 46 cm
Built-in bowls with flush edge - depth 46 cm



VF 431-D VF 436-D VF 441-D VF 446-D VF 456-D



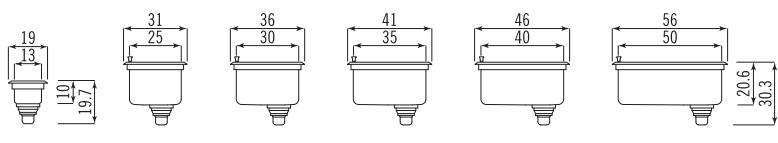
VF 41-S VF 46-S VF 51 AM-S⁽¹⁾



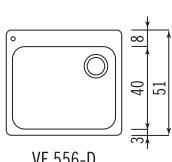
Foro incasso pomello
Knob cutout



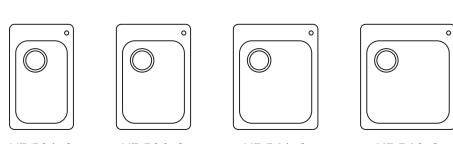
Vasche da incasso semifilo - profondità 51 cm⁽²⁾
Built-in bowls with flush edge - depth 51 cm



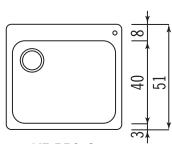
VDF 319 VF 531-D VF 536-D VF 541-D VF 546-D



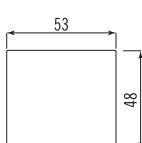
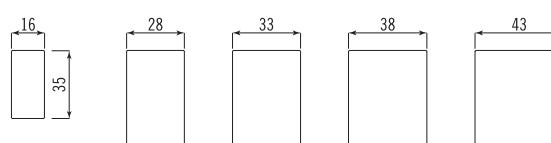
VF 556-D



VF 531-S VF 536-S VF 541-S VF 546-S VF 556-S



VF 556-S



VF 556-S

(1) Foro rubinetteria di serie; Equipped with hole for the faucet unit.

(2) Il foro rubinetteria può essere eseguito a richiesta al prezzo netto di € 16 + I.V.A.

The hole for mixing tap can be drilled at a net price of € 16 + V.A.T.

bowls and sinks radius 60 vasche e lavelli raggio 60

100 lavelli a scelta da 58 a 160 cm
100 styles of sinks, a selection from 58 to 160 cm



F 5109/1V1B1S lavello da incasso ad una vasca con bacinella ovale e scivolo. Built-in sink with one bowl, an oval basin and drainer. CS 40/30 cestello. Basket.





Un'area di lavaggio integrata, completa ed efficiente. An integrated, complete and efficient washing area.
F 599/2V1B-E lavello multifunzione da incasso a due vasche completo di vaschetta e contenitore rifiuti estraibile.
Built-in multifunction sink with two bowls and featuring a small bowl and a pull-out wastebasket.



Tutte le funzioni di lavaggio, preparazione e smaltimento dal piano.
All the functions for washing, preparing and disposing directly from the countertop.
F 534/2B unità raccolta differenziata da incasso a due contenitori.
Built-in differentiated waste disposal with two containers.
F 599/2V lavello da incasso a due vasche. Built-in sink with two bowls.
BL 6 bacinella liscia. Basin with flat bottom.



Vasche alte e molto capienti con doppio scivolo inclinato. Deep and generous bowls with double drainers.
F 5159/2V2S lavello da incasso a due vasche e due scivali. Built-in sink with two bowls and two drainers.



Tanti accessori per tante azioni. *Lots of accessories for lots of actions.*
87/2V lavello a due vasche con il bordo salvagocce. *Sink with two bowls and no-drip edge.*
CS 35/30 cestello. *Basket.*



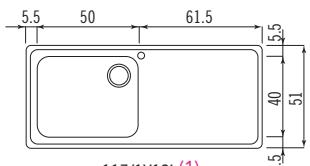
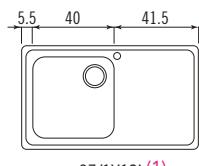
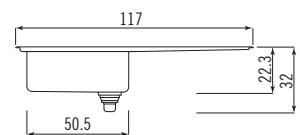
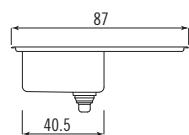
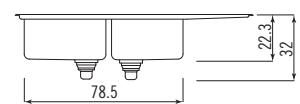
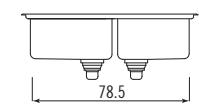
Uno scivolo perfettamente liscio. *A perfectly smooth draining-board.*
117/1V1SL lavello da incasso, una vasca e uno scolapiatti. *Built-in sink with one bowl and one draining-board.*



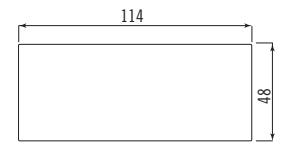
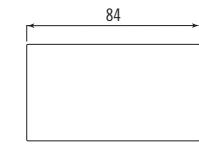
Un tagliere scorrevole in polietilene. *A polyethylene chopping-board.*
117/2V1SL lavello a due vasche con scolapiatti liscio. *Sink with two bowls and one smooth draining-board.*

Lavelli da incasso semifilo "Basic" - profondità 51 cm⁽²⁾

Built-in sinks with flush edge "Basic" series - depth 51 cm

87/1V1SL⁽¹⁾117/1V1SL⁽¹⁾87/2V⁽³⁾

117/2V1SL (1-3)



bowls and sinks radius 60 vasche e lavelli raggio 60

(1) Specificare la posizione destra o sinistra dello scivolo; Please specify the right-hand or left-hand position of the draining-board.

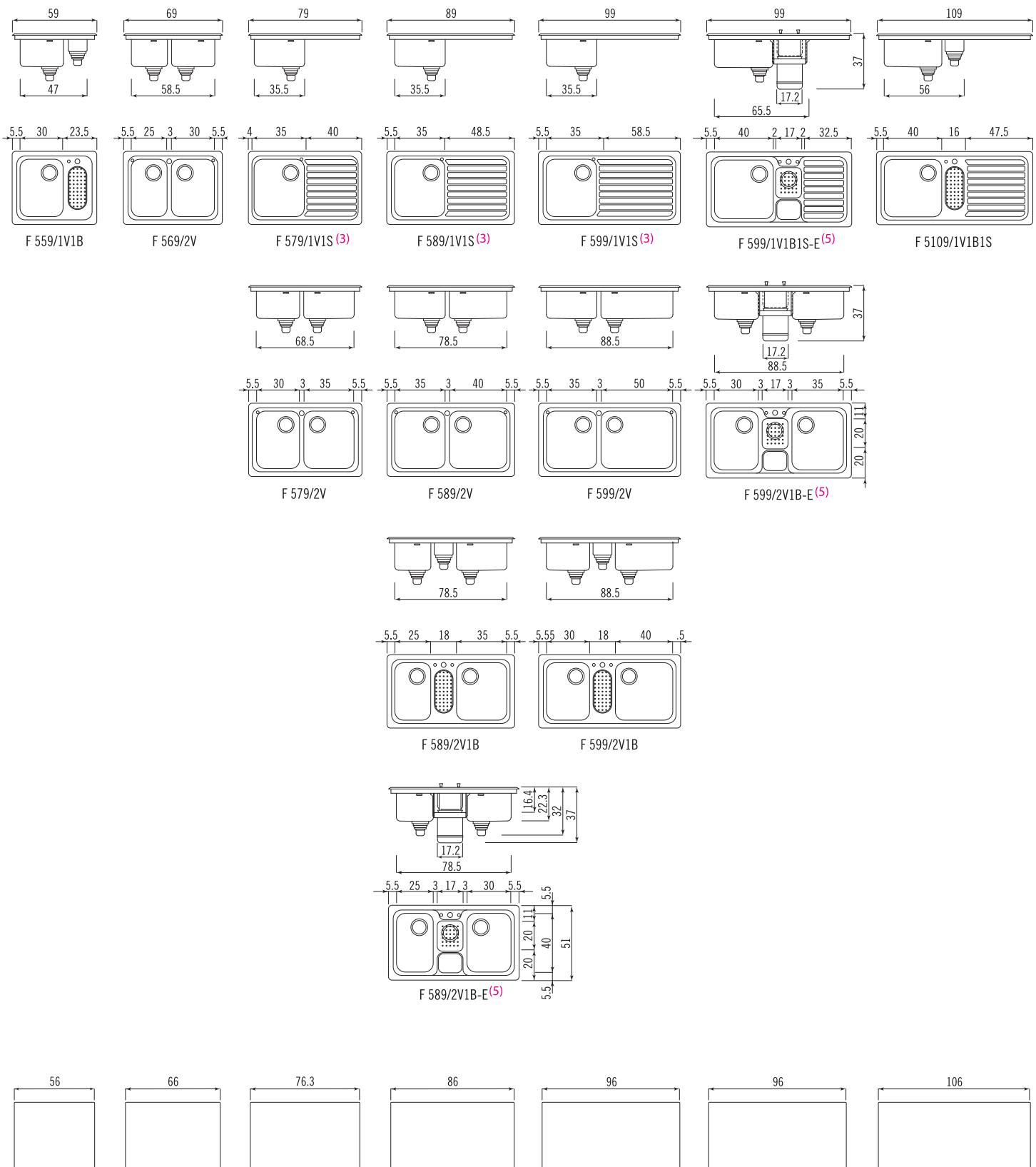
(2) Il foro rubinetteria è di serie; Supplied with hole for mixing tap.

(3) In dotazione ai lavelli viene fornita la ghiera GP per il posizionamento del gruppo rubinetteria tra le due vasche.

The sinks are equipped with a GP holding ring nut for positioning the tap between two bowls.

Lavelli da incasso semifilo - profondità 51 cm (1-2)

Built-in sinks with flush edge - depth 51 cm



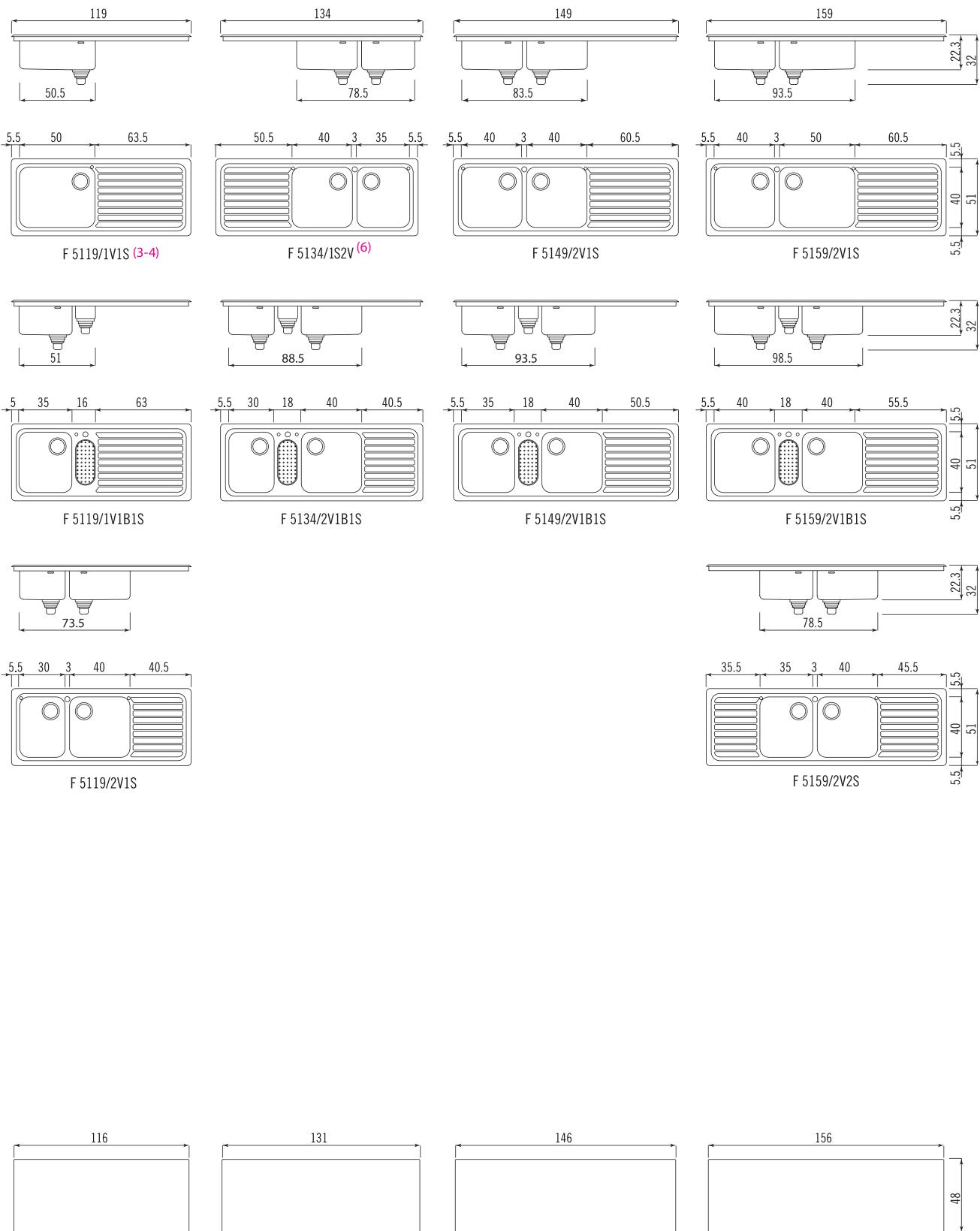
(1) Specificare la posizione destra o sinistra dello scivolo; Please specify the right-hand or left-hand position of the draining-board.

(2) In dotazione ai lavelli vengono fornite la ghiera GP per il posizionamento del gruppo rubinetteria tra le due vasche oppure l'anello AP per il posizionamento tra la vasca e lo scolapiatti; The sinks are equipped with a GP holding ring nut for positioning the tap between two bowls, or an AP ring nut for positioning the tap between the bowl and the draining-board.

(3) Il foro rubinetteria sui lavelli con una vasca e uno scivolo può essere eseguito a richiesta al prezzo netto di € 16 + I.V.A.

On the sinks with one basin and one drainer the hole for mixing tap can be drilled at a net price of € 16 + I.V.A.

bowls and sinks radius 60 bowls e lavelli raggio 60



- (4) Se il lavello viene incassato su una base larga 60 cm, il rubinetto va posizionato sul top della cucina; If the sink is fitted into a 60 cm wide base unit, position the tap on the kitchen countertop.
- (5) Lavello multifunzione con bacinella centrale. In dotazione contenitore rifiuti da 6.5 l e coperchio in legno; Multipurpose sink with small basin in the middle. Garbage container (6.5l) and wooden lid on equipment.
- (6) Disponibile solo con vasche a destra; Available only with bowls on the right.

Lavelli da appoggio con vasca alta e vasca lunga Countertop sink with a deep bowl and a long bowl



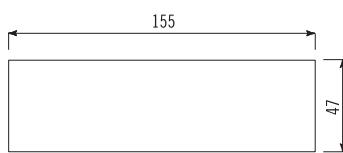
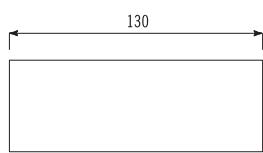
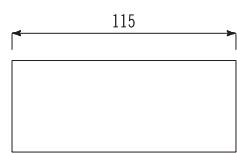
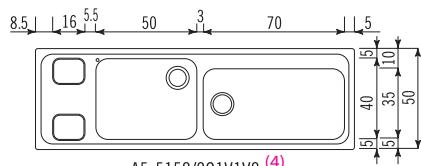
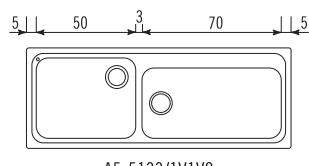
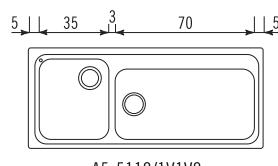
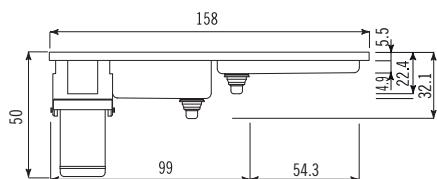
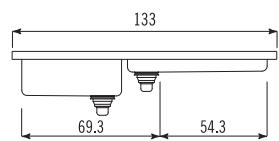
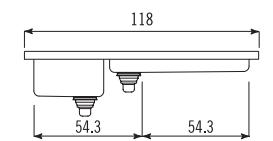
L'altezza ridotta della vasca cm 8 consente l'inserimento sottostante della lavastoviglie. *The minor depth of the 8 cm bowl leaves space for the dishwasher underneath.* A8-5133/1V1V8 lavello appoggio/incasso a due vasche con profondità differenti. Countertop/built-in sink, two bowls with different deep.



Lavaggio e preparazione eliminazione e organizzazione. *Washing and preparation, elimination and organization.* A5-5158 / 2C1V1V8 lavello da appoggio/incasso, una vasca profonda, una vasca alta 8 cm, carica rifiuti dall'alto, due contenitori estraibili. Countertop/built-in sink, one deep bowl and one bowl 8 cm high, disposal of refuse from above, two pull-out wastebaskets.

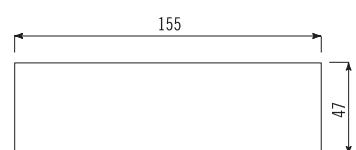
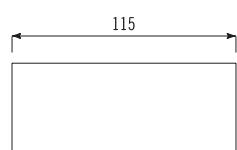
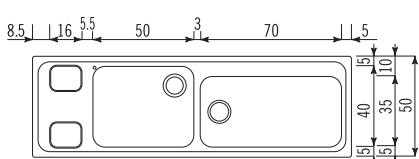
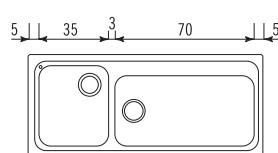
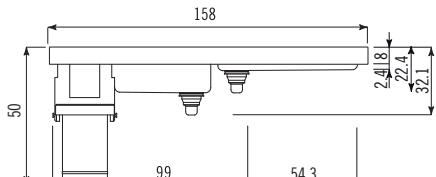
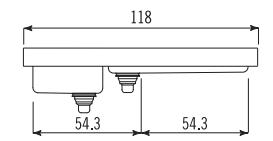
Lavelli da appoggio/incasso h. 5.5 cm - profondità 50 cm (1-2)

Countertop/built-in sinks 5.5 cm high - dept 50 cm



Lavelli da appoggio/incasso h. 8 cm - profondità 50 cm (1-2)

Countertop/built-in sinks 8 cm high - dept 50 cm



- (1) Specificare la posizione destra o sinistra della vasca alta 8 cm; Please specify the right-hand or left-hand position of the bowl 8 cm high.
- (2) Si consiglia di posizionare la rubinetteria esternamente al lavello per far scorrere il tagliere TP 40x50 in tutta la sua larghezza; Position the tap assembly outside the sink so that you can slide the chopping-board across the entire width of the sink.
- (3) Disponibile solo con vasca profonda a destra; Available only with the deep bowl on the right.
- (4) In base al tipo di mobile nel quale va inserito il lavello, se con ante o con cassetti, richiedere il relativo kit di pattumiere; Depending on the type of furniture in which the sink is inserted, provided with doors or drawers, please request the corresponding waste bins: PMR/158A kit pattumiere alte per base con ante / Kit of high waste bins for furniture with doors
PMR/158C kit pattumiere basse per base con cassetti / Kit of low waste bins for furniture with drawers

Differenziare in nome dell'ambiente
Differentiate in the name of environment



La raccolta differenziata da appoggio ha uno o due contenitori. *Differentiated waste disposal standing unit has one, or two containers.* Sopra / Above PMR 39. Sotto / Below PMR 39/2B.

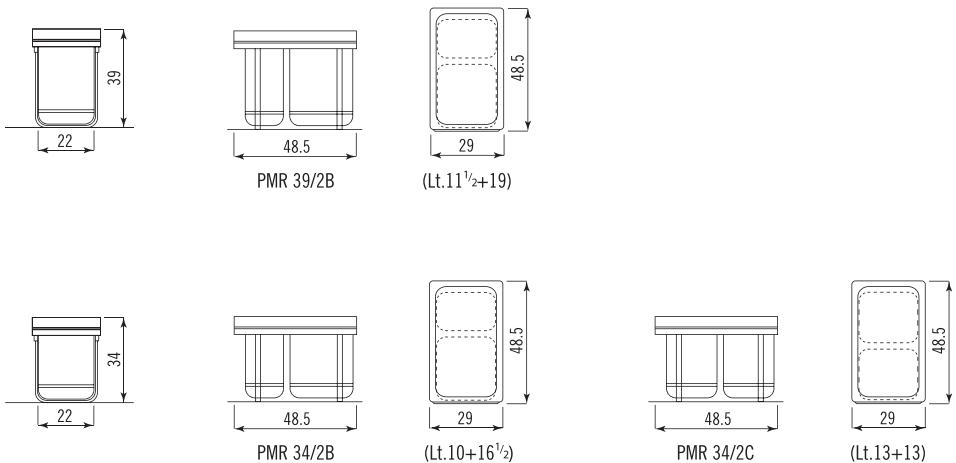


Unità raccolta differenziata da appoggio
Freestanding differentiated waste disposals

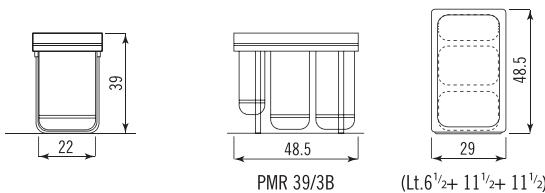
A un contenitore
With one container



A due contenitori
With two containers



A tre contenitori
With three containers



Differenziare direttamente attraverso il piano
Separate waste directly from the countertop

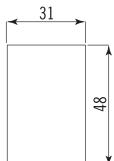
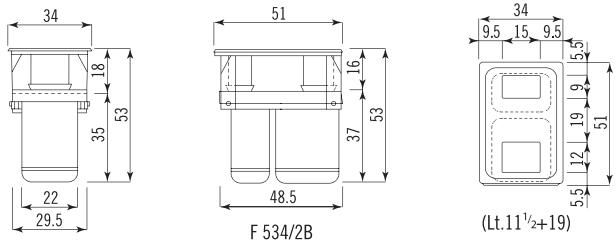


F 534/2B unità raccolta differenziata da incasso a due contenitori. Built-in differentiated waste disposal with two containers.
VF 556-S vasca da incasso sinistra. Left-hand built-in bowl. BF 6 bacinella forata. Perforated basin.

Unità raccolta differenziata da incasso semifilo

Built-in differentiated waste disposals

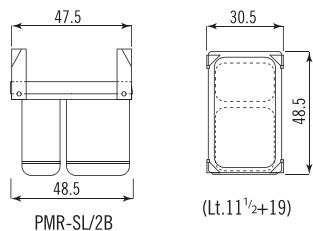
A due contenitori
With two containers



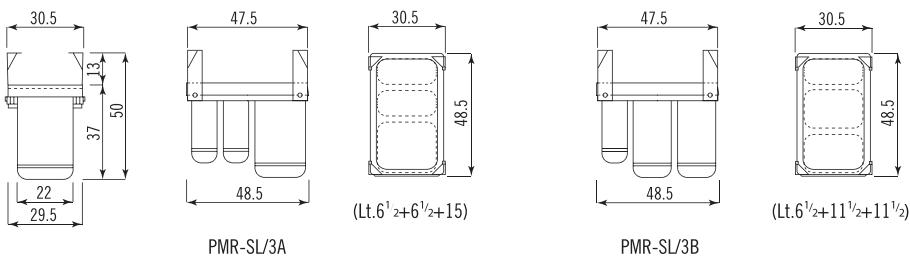
Unità raccolta differenziata da sottopiano

Undermount differentiated waste disposals

A due contenitori
With two containers



A tre contenitori
With three containers



Gli accessori nascono tutti in simbiosi con il loro uso e la loro collocazione The accessories are all designed in symbiosis with their use and positioning

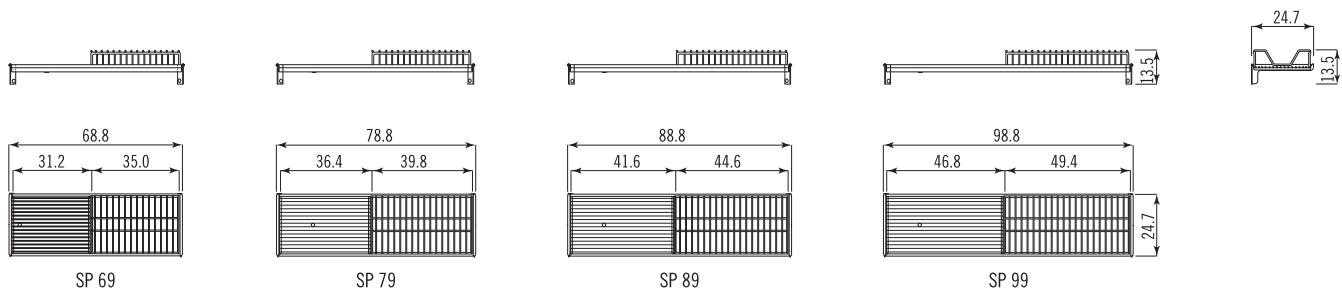


SP 89 portapiatti da parete. Wall-mounting plate rack.



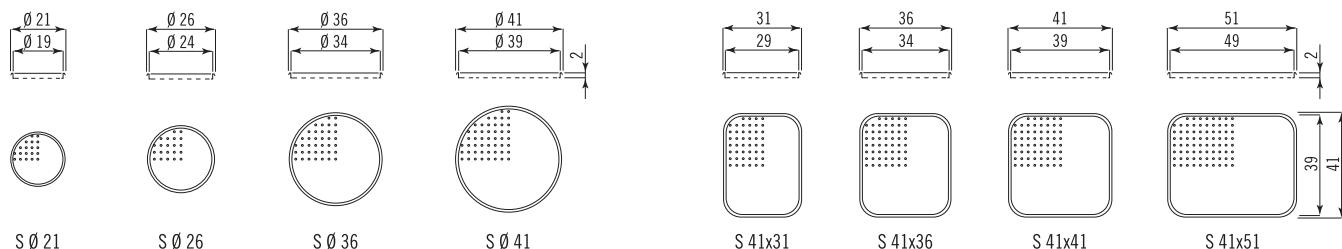
Cestelli, taglieri e scolapiatti, applicabili a vasche di tutte le misure. *Wire baskets, chopping-boards and draining-boards may be applied to sinks of all sizes.*

Portapiatti
Plate rack



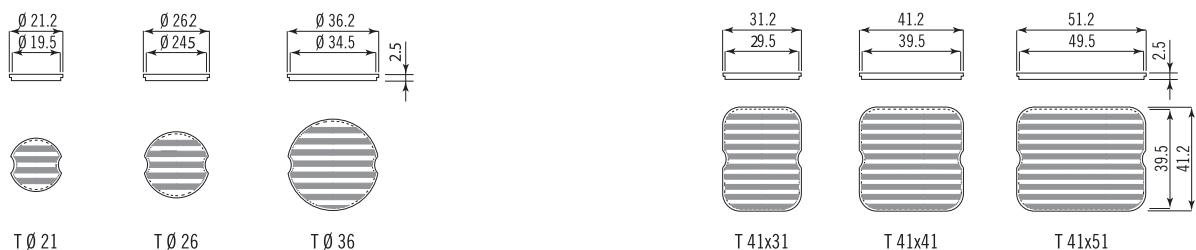
Scolapiatti (1)

Drainers

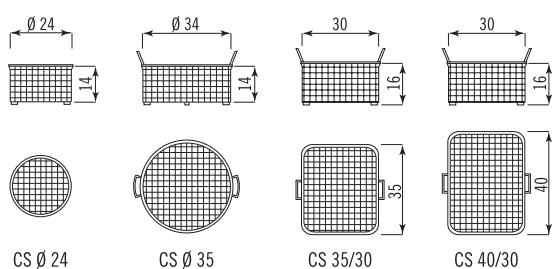


Taglieri (1-2)

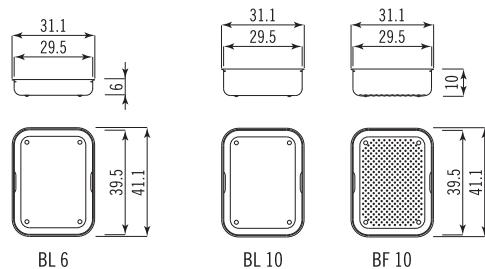
Chopping-boards



Cestelli contenitori
Baskets



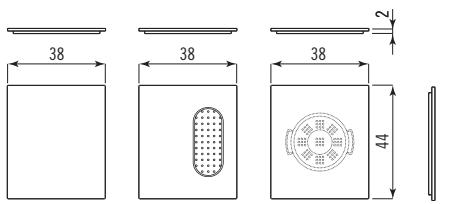
Bacinelle con fondo liscio o forato
Basins with flat or holey bottom



(1) Per individuare lo scolapiatti o il tagliere adatti, aggiungere 1 cm alla misura interna della vasca. Es.: interno vasca 40x35 cm = scolapiatti o tagliere 41x36 cm;
For choice the suitable drainer or chopping-board, add 1 cm to the inner measure of the bowl. E.g.: bowl inner size 40x35 cm = drainer or chopping-board 41x36 cm.

(2) Taglieri in faggio con tiranti interni inox; Chopping-boards made in beechwood and with inner stainless steel rods.

Taglieri in polietilene per vasche e lavelli R12
Polyethylene chopping-boards for basins and sinks R12

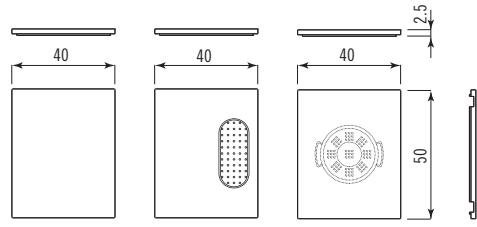


TP/R12-VL

TPB/R12-VL

TPF/R12-VL⁽³⁾

Taglieri in polietilene per lavelli R 12 con salvagocce e "Basic"
Polyethylene chopping-boards for sinks R12 with drop holder and "Basic"

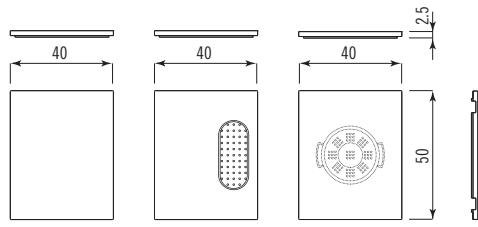


TP/R12-LS

TPB/R12-LS

TPF/R12-LS⁽³⁾

Taglieri in polietilene per lavelli R 60
Polyethylene chopping-boards for sinks R 60

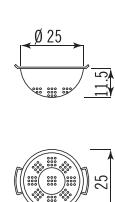


TP 40x50

TPB 40x50

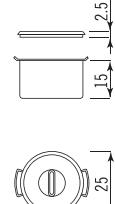
TPF 40x50⁽³⁾

Colapasta
Colander



CO Ø 25

Tegame
Pot



TE Ø 25

⁽³⁾ Taglieri in polietilene con foro per colapasta CO Ø 25 o tegame TE Ø 25, forniti a parte;
Chopping-boards with hole suitable for colander CO Ø 25 or pot TE Ø 25, supplied separately.

Il rubinetto, una concezione innovativa
di risparmio energetico
The faucet, an innovative concept in energy-savings



La canna sfilabile dalla propria sede è in acciaio inox e la doccetta estraibile è in Derlin® bianco; il comando remoto svincola da posizioni obbligate. Designer Giulio Gianturco. *The faucet, which may be removed from its seat, is made of stainless steel and the pull-out spray head shower is in white Derlin®; the independent controls may be located where desired. Designer Giulio Gianturco.*

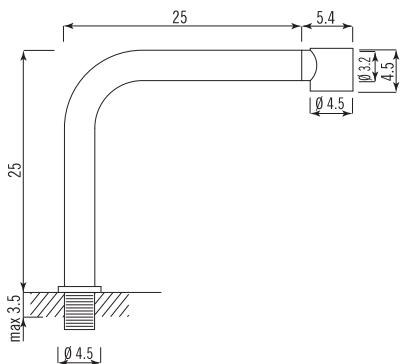


rubinetti faucets



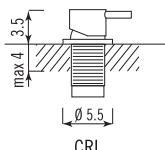
Canne con comando remoto (1 - 2 - 3)

Spouts with remote control



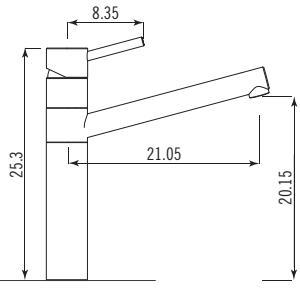
MCR 25 (4) Canna orientabile totalmente estraibile con doccino in Derlin® bianco
Fully extractable and adjustable spout with pull-out shower in white Derlin®

Miscelatore comando remoto
Remote control mixer

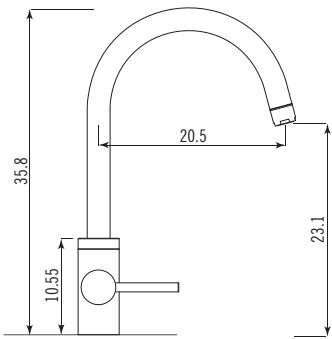


Miscelatori con comando integrato (1 - 2 - 3)

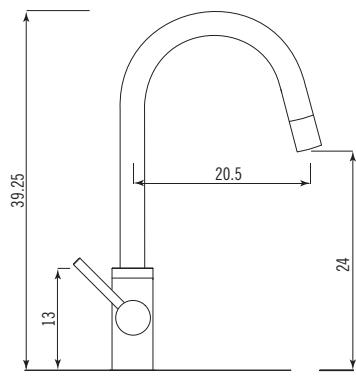
Mixing taps with integrated controls



ALP33 Miscelatore monocomando con canna orientabile
Mixer with adjustable spout



ALP34 Miscelatore monocomando con canna orientabile
Mixer with adjustable spout



ALP44 Miscelatore monocomando con canna orientabile e doccino estraibile
Mixer with adjustable spout and pull out shower

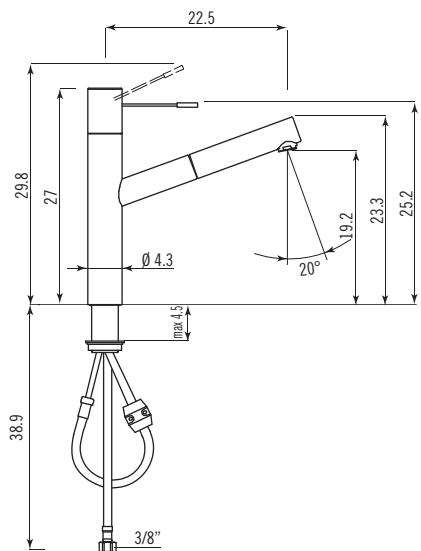


Foro incasso canne, miscelatori, comandi e dispenser sapone
Cutout hole of stouts, mixing taps, controls and soap dispenser

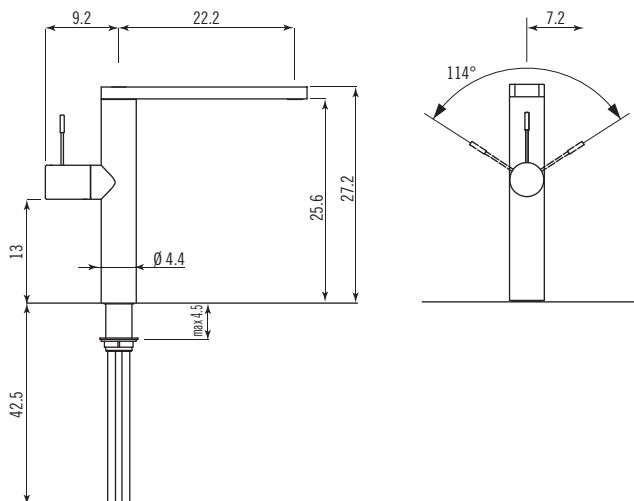
- (1) In acciaio inossidabile finitura satinata; In stainless steel with satin finishing.
- (2) I fori nel lavello per le canne, comandi e i miscelatori, possono essere eseguiti a richiesta al prezzo netto di € 16 + I.V.A.;
The holes in the sinks for the spouts, the control mixers and the mixing taps can be drilled on request at a net price of € 16 + I.V.A.
- (3) Miscelatori Alpes; Mixing taps Alpes.
- (4) Ideale per installazione sotto finestra; Perfect for installation under windows.

Miscelatori con comando integrato (1 - 2 - 5)

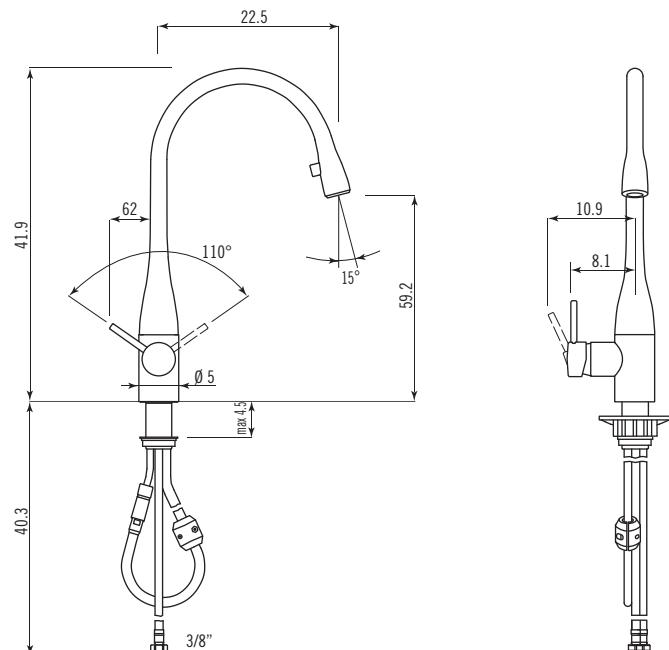
Mixing taps with integrated controls



10.151.113.700 ONO - Miscelatore monocomando con canna orientabile e doccino estraibile
ONO - Mixer with adjustable spout and pull-out shower



10.151.413.700 ONO - Miscelatore monocomando con canna orientabile
ONO - Mixer with adjustable spout



10.111.103.700 EVE - Miscelatore inox monocomando con canna orientabile e doccino estraibile
EVE - Mixer with adjustable spout and pull-out shower

10.111.103.150 nel colore bianco
in white colour



Foro incasso miscelatori
Cutout hole of mixing taps

A tutta cottura Total cooking



Area cottura organizzata con quattro fuochi diversi per cotture specifiche e differenziate. Cooking area organized with four different burners for specific differentiated cooking methods . F 530/FRE friggitrice elettrica. Electric deep-fryer. F 539/2GG piano cottura a due fuochi gas. Hob with two gas burners. F 539/TC piano cottura da incasso con bruciatore tripla corona. Built-in hob with "Dual" triple crown burner. F 539/2EI piano a induzione con due zone cottura Induction hob with two zones.



built-in hobs piani cottura incasso

Per una distribuzione omogenea del calore e una cottura professionale For an even distribution of the heat and a professional quality of cooking



F 579/4GTC piano di cottura da incasso a cinque fuochi gas con bruciatore tripla corona Dual centrale. Built-in hobs with five gas burners and "Dual" triple crown burner in the middle. F 530/2EI piano a induzione con due zone cottura. Induction hob with two zones.



Il barbecue è un grande fuoco universale, elettrico o a gas. *The barbecue is a large universal burner, electric or gas.*
F 569/5G piano cottura a cinque fuochi gas da incasso. *Built-in hob with five gas burners.*
F 543/BG barbecue a gas da incasso con B/TM tegame medio. *Built in gas barbecue with medium-edged pan.*



F 499/5G piano cottura da incasso a cinque fuochi gas. *Built-in hob with five gas burners.*

built-in hobs piani cottura incasso

Griglie in ghisa: il presente ha un cuore antico
Cast-iron grilles: the heart of the present is rooted
in the past



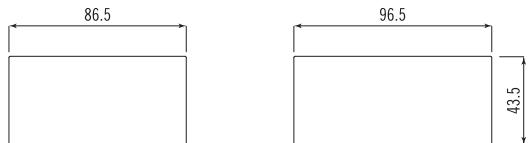
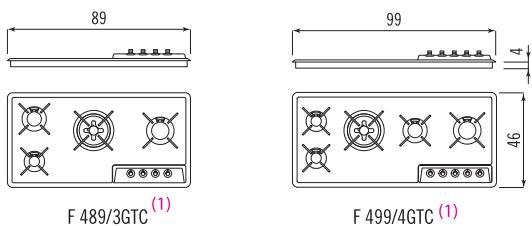
5698/4GTC-CL piano cottura da incasso a cinque fuochi gas, tripla corona Dual, griglia in ghisa e comandi laterali.
Built-in hob with five gas burners, "Dual" triple crown burner, cast iron grid, side control knobs.

built-in hobs piano cottura incasso

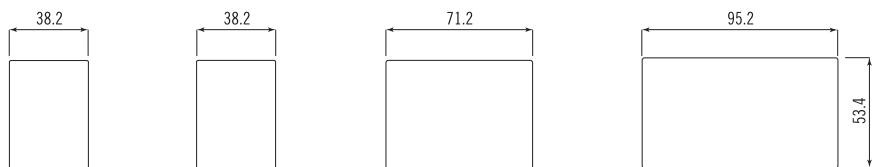
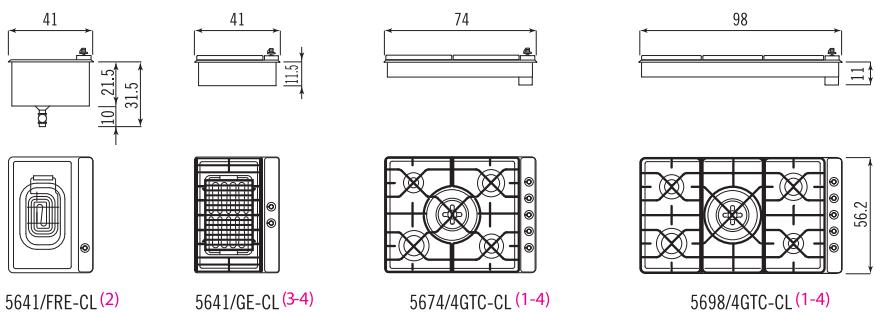


5641/GE-CL grill elettrico con griglia in ghisa. Electric grill with cast iron grid. 5674/4GTC-CL piano cottura da incasso a cinque fuochi gas, tripla corona Dual, griglia in ghisa e comandi laterali. Built-in hob with five gas burners, "Dual" triple crown burner, cast iron grid, side control knobs.

Piani cottura da incasso semifilo - profondità 46 cm
 Built-in hobs with flat edge - depth 46 cm



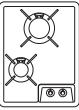
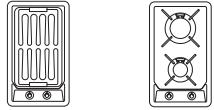
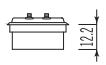
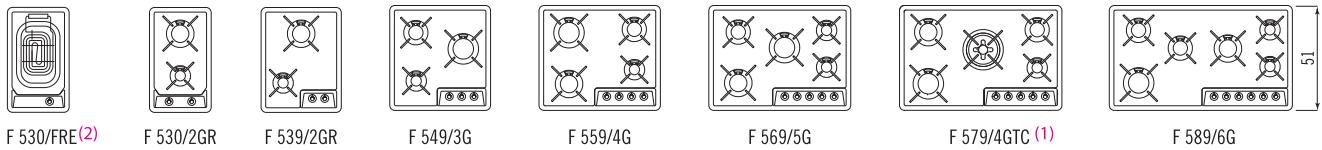
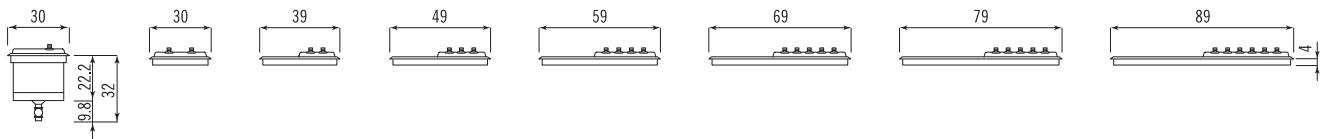
Piani cottura da incasso - profondità 56 cm
 Built-in hobs - depth 56 cm



- (1) Con bruciatore tripla corona Dual, 4.5 kw; Equipped with Dual triple crown burner, 4.5 kw.
- (2) La friggitrice è completa di coperchio e 2 cestini; The deep-fryer is supplied with lid and two wire baskets.
- (3) Nel grill la roccia lavica è in dotazione; Lava rock is on equipment for the grill.
- (4) Con griglia in ghisa; With cast iron grid.

Piani cottura da incasso semifilo - profondità 51 cm

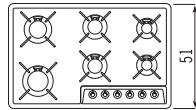
Built-in hobs with flat edge - depth 51 cm



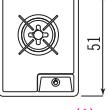
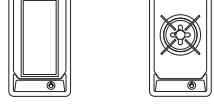
F 530/GE (3)

F 530/2GG

F 539/2GG



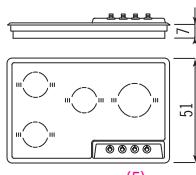
F 579/6G



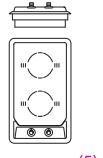
F 530/BPE

F 530/TC (1)

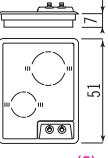
F 539/TC (1)



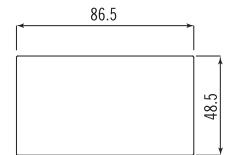
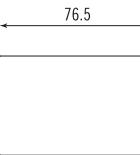
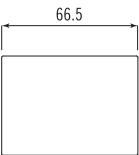
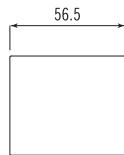
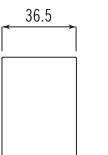
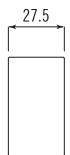
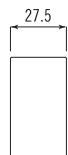
F 579/4 EI (5)



F 530/2EI (5)



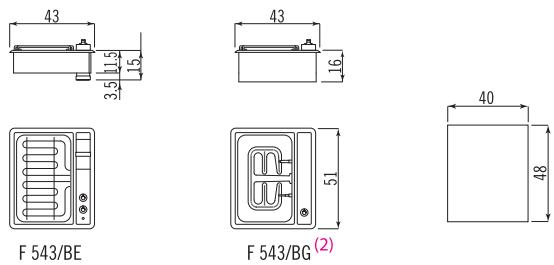
F 539/2EI (5)



(5) Cottura a induzione; Induction cooking.

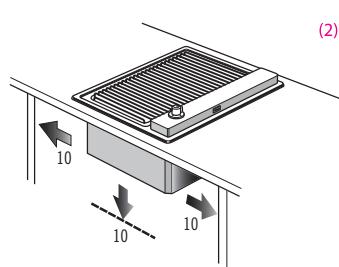
Barbecue elettrico e gas da incasso semifilo (1)

Built-in gas and electric barbecue with flush edge

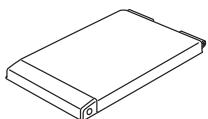


- (1) I barbecue sono forniti completi di griglia, roccia lavica, supporto universale e staffe porta tegami;
The barbecues are equipped with grill, lava rock, general support frame and pan holders.

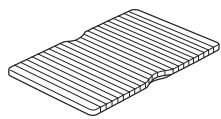
(2) Distanze da rispettare nell'incasso per evitare il surriscaldamento del mobile;
Built-in sizes to be respected in order to avoid the overheating of the furniture.



Accessori barbecue
Barbecue accessories



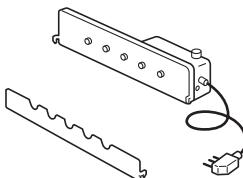
B/CB 543
Coperchio
Cover



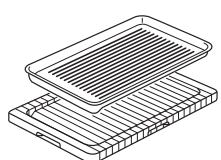
B/T
Tagliere in legno
Wooden chopping-board



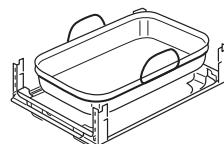
B/C
Coperchio tegame
Pan lid



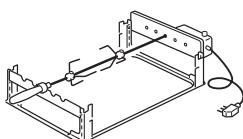
B/MR
Motoriduttore universale per spiedi
Universal geared moto for spits



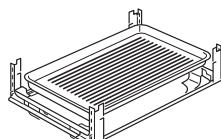
B/TP
Tagliere in legno porta piastre e tegami
Chopping-board for carring tray and pans



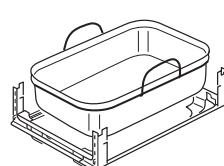
B/TB
Tegame basso
Low-edged pan



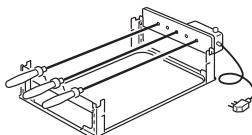
B/S
Spiedo con bloccaggio tridente
Spit with adjustable tridental food holders



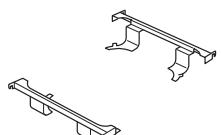
B/PCR
Piastra cottura rigata
Ridged cooking tray



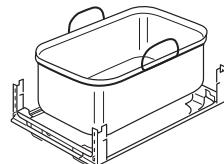
B/TM
Tegame medio
Medium-edged pan



B/S3
Tre spiedini per piccola cottura
Three small spits for small foods



SB/PCV
Staffe pentola cottura a vapore per barbecue
Barbecue steamer brackets



B/TA
Tegame alto
High-edged pan



PCV
Pentola cottura a vapore
Steamer

built-in hobs piani cottura incasso

L'intero sistema energetico è dentro il corpo sottile
 The entire energy supply system is contained within the
 slender body



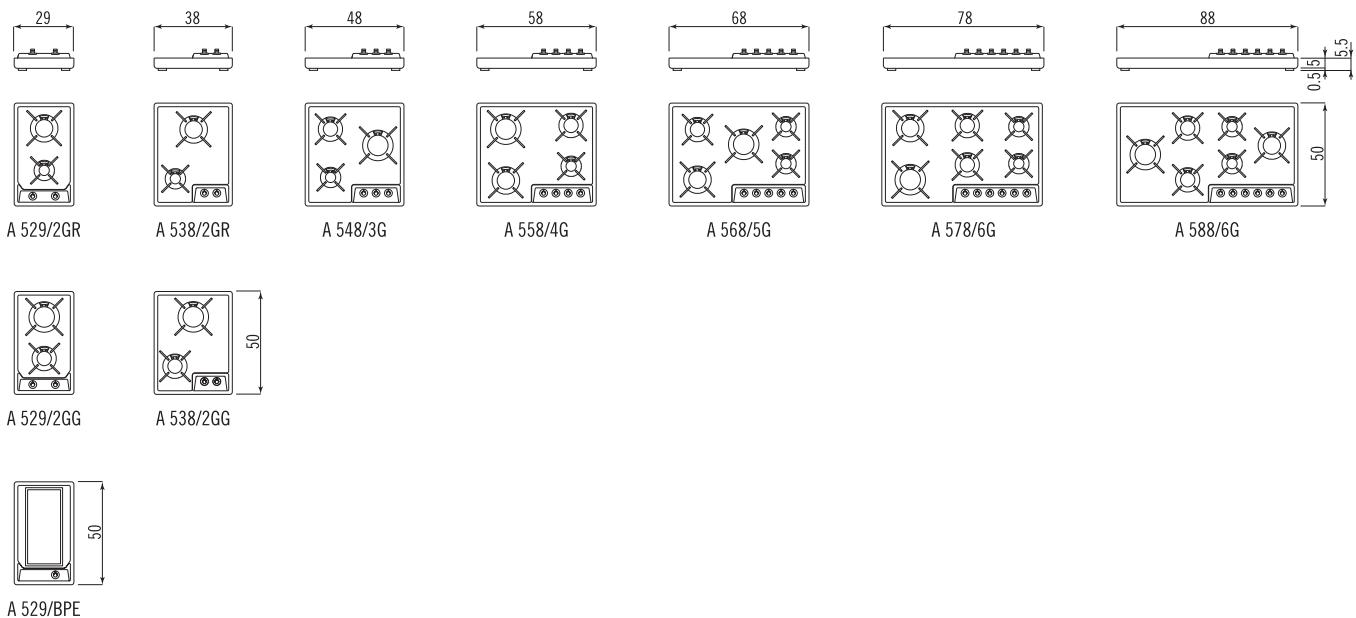
Tre importanti fuochi in linea e due fuochi piccoli abbinati per pesciere o singoli utilizzi. *Three large aligned burners and two small burners to use together under a fish poacher or individually.* A 498/5G piano cottura da appoggio a cinque fuochi gas. Countertop hob with five gas burners.



Nuovo design e nuova destinazione d'uso. *New design for the cooktops and new uses.*
 A 538/2GG e 2GR piani cottura da appoggio a due fuochi gas Countertop hobs with two gas burners.

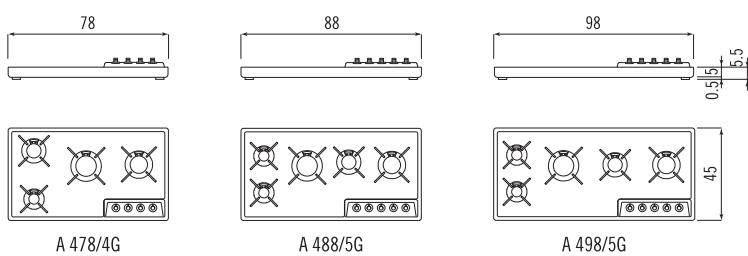
Piani cottura da appoggio - profondità 50 cm (1)

Countertop hobs - depth 50 cm

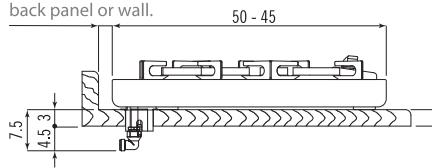


Piani cottura da appoggio - profondità 45 cm (1)

Countertop hobs - depth 45 cm



(1) Minimo 2,5 cm da schienalino o da parete.
Minimum 2.5 cm from back panel or wall.



Spessore top massimo
4,5 cm minimo 2,5 cm
Countertop thickness
maximum 4.5 cm
minimum 2.5 cm

Fuochi e forno per un doppio utilizzo nello spazio minimo
Burners and oven for double use within a minimum space



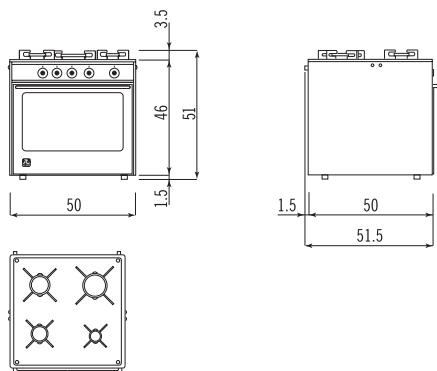
Il piano cottura e forno a gas di dimensioni minime, nato per l'ambiente nautico, è sempre più utilizzato in casa, supporto basculante e griglie ferma pentole sono in dotazione. *The minimally-sized cooktop and gas oven, ideal to use on boats, is an increasingly frequent choice for the home; it comes with a rocking support and pot holders.*



C 40/3GFG-DS a sinistra, cucinetta d'appoggio a tre fuochi e forno a gas. On the left, countertop mini stove with three gas burners and gas oven. C 50/4GFG-DS a destra, cucinetta d'appoggio a quattro fuochi e forno a gas. On the right, countertop mini stove with four gas burners and gas oven.

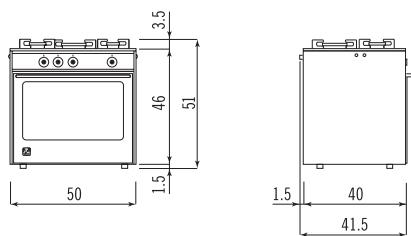
Cucinette appoggio-basculanti a gas - profondità 50 cm (1)

Countertop/swinging mini gas stoves - depth 50 cm

C 50/4GFG-DS (2)
(kg 38.5)

Cucinette appoggio-basculanti a gas - profondità 40 cm (1)

Countertop/swinging mini gas stoves - depth 40 cm

C 40/3GFG-DS (2)
(kg 32)C 40/2G1EFG-DS
(kg 32)

(1) Le cucinette sono dotate di supporti basculanti e griglie fermapentole; The mini stoves are equipped with rocking supports and pot holders.

(2) Questa cucinetta funziona a 12 V c.c. Per il funzionamento a 220 V c.a., applicare un trasformatore;
This stove runs at 12V DC. Use a transformer to change the voltage to 230V AC.

In alto i fuochi
Burners up



La posizione verticale libera lo spazio dedicato alla cottura. *The vertical position frees up workspace.*



Un grande vantaggio per chi ha problemi di spazio. A great advantage in situations of space shortage.
R 30/2GG e 2GR piani cottura ribaltabili a due fuochi gas. Flip-up hobs with two burners.



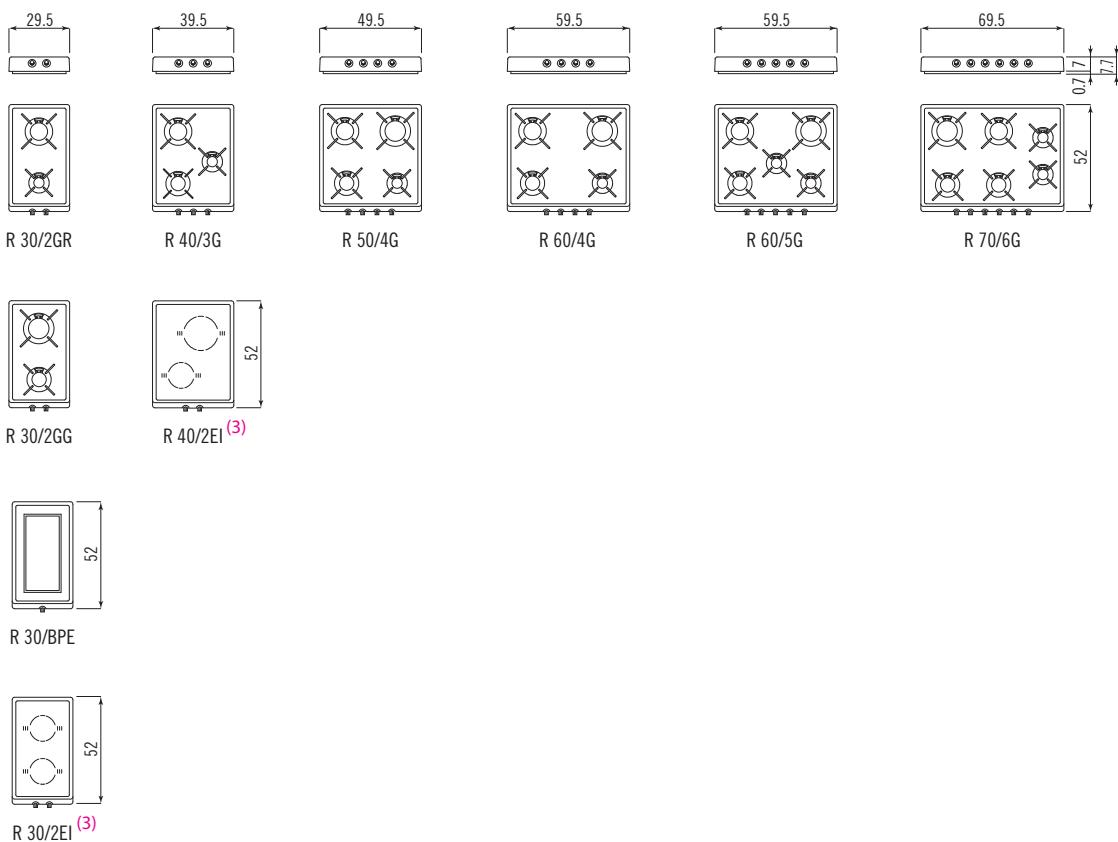
Tanti modelli a gas e altri elettrici a induzione. A wide selection of gas and induction electric hobs.
R 40/3G piano cottura ribaltabile a tre fuochi gas. Flip-up hob with three gas burners. R 30/2EI piano ribaltabile a induzione con due zone cottura. Flip-up induction hob with two zones.



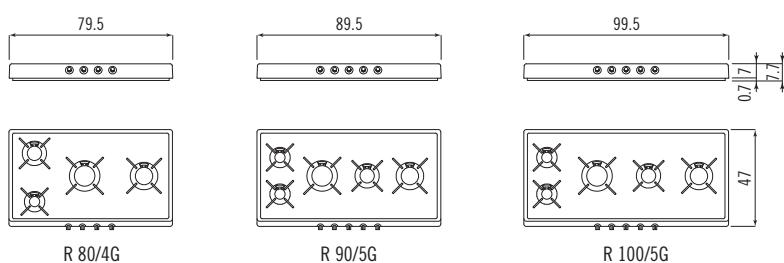
Simmetria dei fuochi, comandi frontali e tanto spazio. Symmetrical burners, front control knobs, ample surface.
R 100/5G piano cottura ribaltabile a cinque fuochi gas. Flip-up hob with five gas burners.

Piani cottura ribaltabili - profondità 52 cm ⁽¹⁾

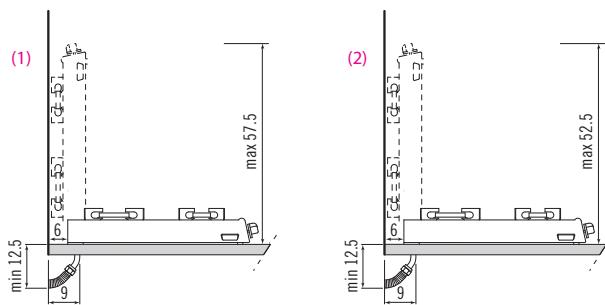
Flip-up hobs - depth 52 cm

Piani cottura ribaltabili - profondità 47 cm ⁽²⁾

Flip-up hobs - depth 47 cm



(3) Cottura a induzione; Induction cooking.





Con le vasche ad angolo lo spazio si trasforma in un'area ergonomica. *With the corner sinks the space becomes an ergonomic area.* F 583/3V piano lavaggio ad angolo a tre vasche da incasso completo di colapasta. *Built-in corner sink with three bowls and a colander.* CS 40/30 cestello. *Basket.*

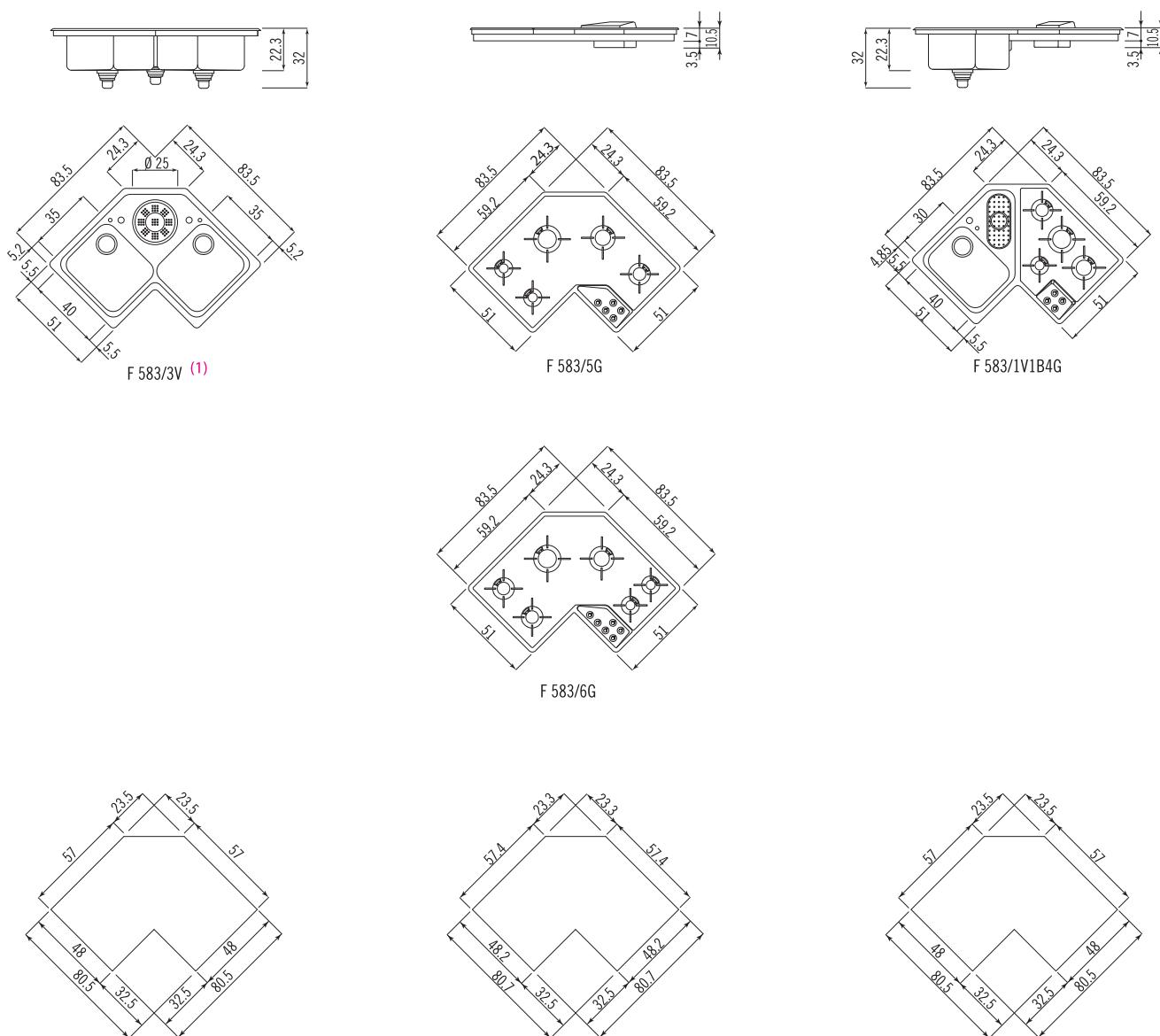


Completezza e funzionalità in un angolo. *Complete and functional corner solutions.* F 583/1V1B4G piano lavaggio/cottura ad angolo a una vasca, una bacinella e quattro fuochi gas da incasso. *Built-in washing-cooking corner element with one bowl, one basin and four gas burners.*



Muoversi con agilità anche in poco spazio. *Moving with agility even in tight spaces.* F 583/6G piano cottura ad angolo a sei fuochi gas, da incasso. *Built-in corner hob with six gas burners.*

Componenti ad angolo lavaggio e cottura da incasso semifilo - profondità 51 cm
 Built-in washing and cooking corner elements with flush edge - depth 51 cm



(1) Colapasta in dotazione; Colander on equipment.

Design e prestazioni, linee nette e grandi dimensioni
Design and performance, crisp lines and large sizes



Grande camera di cottura e programmatore touch control. Large baking chamber and touch control programmer.
F90 forno elettrico multifunzione da 90 cm. 90-cm multifunction electric oven.

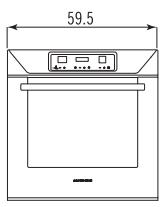


Interno completamente in acciaio inox, guide di scorrimento a estensibilità totale per estrarre i vassoi e le teglie.
The inside is entirely stainless steel finish, with total-extraction tracks to pull out trays and racks.
A sinistra / On the left FS/9R - 90 cm. A destra / On the right F60 - 60 cm.

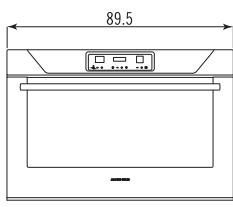
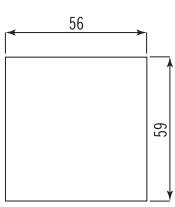
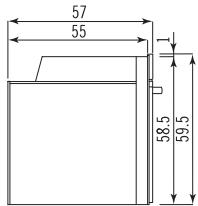


Forni elettrici da incasso

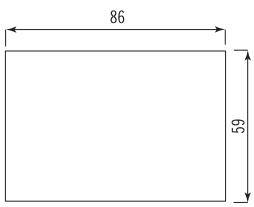
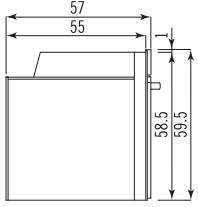
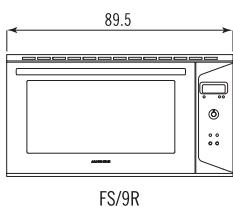
Built-in electric ovens

con camera di cottura inox (1)
with stainless steel baking chamber

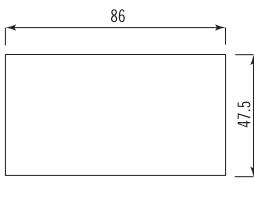
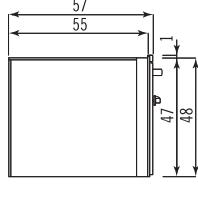
F60



F90

con camera di cottura smaltata (2)
with enamelled baking chamber

FS/9R



CARATTERISTICHE

Nuovo design e nuove prestazioni. La parte frontale rimane a filo con il mobile contenitore. Le guide di scorrimento a estensibilità totale riducono il rischio di scottature o rovesciamenti nell'estrare i vassoi. Porta triplo vetro. La parte esterna non supera i 50°C anche alle alte temperature. Blocco sicurezza bambini. In dotazione: un vassoio basso, un vassoio alto, una griglia e rilevatore della temperatura interna del cibo.

CHARACTERISTICS

New design and optimised performance. The front part lies flush with the cabinet. The full extendable runners reduce the risk of burns or dropping trays when removing them. Triple glass door. The outer surface never exceeds 50°C even at the highest internal temperatures. Child safety lock. Equipment: a low tray, a deep tray, a grid and food temperature probe.

FUNZIONI

Forni elettrici con programmatore elettronico touch control e con programmatore digitale a tre tasti. Predispongono la temperatura più idonea per ogni funzione impostata. Scongelamento, cottura termostatica, cottura ventilata, grill e grande grill statico o ventilato, cottura allo spiedo.

FUNCTIONS

Electric ovens with touch control electronic programmer and with 3-key digital electronic programmer. They set the most suitable temperature for each selected function. Defrosting, thermostat cooking, fan baking, static or fan grill and large grill, spit-roasting

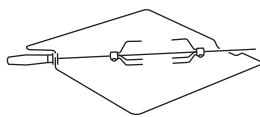
(1) Con programmatore elettronico touch control; With touch control electronic programmer.
(2) Con programmatore elettronico digitale a tre tasti; With 3-key digital electronic programmer.

La pentola a vapore è una macchina di cottura per il barbecue e il forno The steamer is a cooking machine that works both on the barbecue and in the oven



La pentola ha triplo fondo ed è completa di due vassoi forati di diversa capienza intercambiabili e coperchio con filtro assorbitori. The pot has a triple bottom and features two interchangeable trays with different capacities and a cover with a filter that absorbs odors.

Accessori forni
Oven accessories



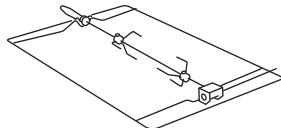
F6/S
Spiedo per forni F60
Spit for ovens F60



F/PCL
Piastra cottura liscia
Flat cooking tray



B/C
Coperchio tegame
Pan lid



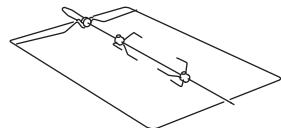
F9/RMS
Rinvio motoriduttore spiedo
per forni F90
Radiomotor transmission provided
with spit for ovens F90



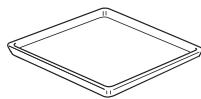
F/PCR
Piastra cottura rigata
Ridged cooking tray



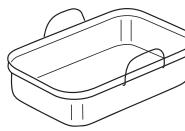
F/TB
Tegame basso
Low-edged pan



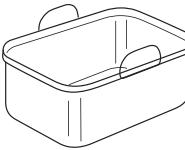
F9R/S
Spiedo per forni ribassati FS/9R
Spit for lowered ovens FS/9R



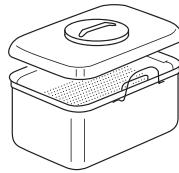
F/PR
Piastra refrattaria per pizza e pane
Refractory plate for pizza/bread cooking



F/TM
Tegame medio
Medium-edged pan



F/TA
Tegame alto
High-edged pan



PCV
Pentola cottura a vapore
Steamer

Sistemi silenziosi, potenti, funzionali ed eleganti
Silent, powerful, functional and elegant systems



Il gruppo aspirante può essere lasciato a vista o scomparire in un pensile in linea o ad angolo. The exhaust unit may remain visible or be closed in a linear or corner cabinet. GA 20/55 R-2 gruppo aspirante a due motoaspiratori. Exhaust system with two powered exhaust fans.





Le cappe con filtro estensibile hanno un disegno essenziale. *The hoods with extendable filter offer an essential design.* CFE-D 100/2 cappa depurante con filtro estensibile a due motoaspiratori. *Air purifying hood with extendable filter and two powered exhaust fans.*

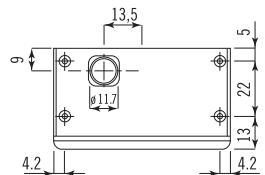
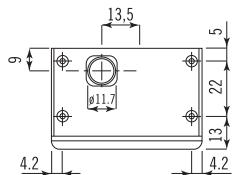
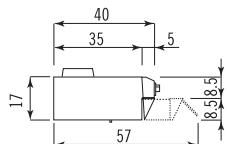
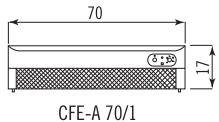
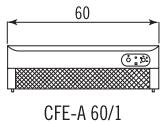


La superficie filtrante si estende per coprire interamente l'area cottura. *The filtering surface extends to cover the entire cooking area.*

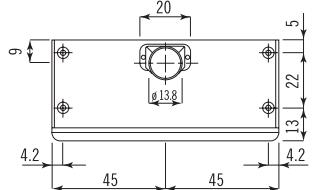
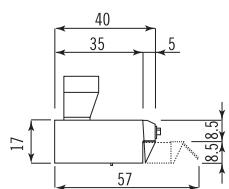
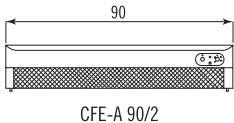
Cappe aspiranti con filtro estensibile (1-2)

Exhaust hoods with extendible filter

a un motoaspiratore (400 MC/H)
with one powered exhaust fan (400 CU.M./H.)



a due motoaspiratori (800 MC/H)
with two powered exhaust fans (800 CU.M./H.)



(1) Distanza minima dal piano cottura cm 65; Minimum distance of 65 cm from the hob.

(2) Predisporre un foro di scarico Ø 12 cm per cappe a 1 motore e Ø 14 cm per quelle a 2 motori; Arrange an exhaust hole Ø 12 cm for hood with 1 powered exhaust fan and hole Ø 14 cm for those with 2 powered exhaust fans.

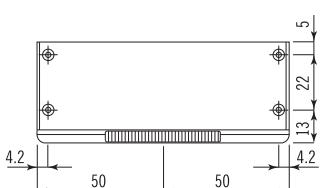
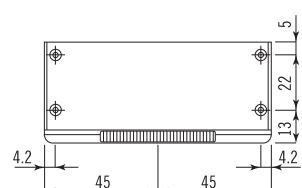
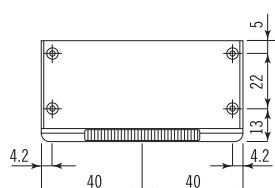
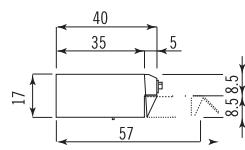
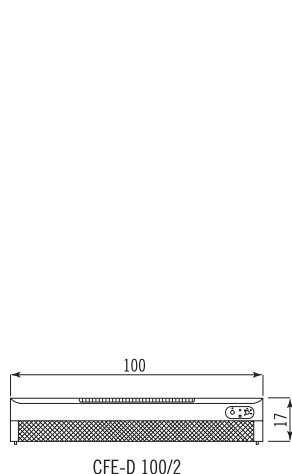
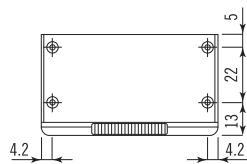
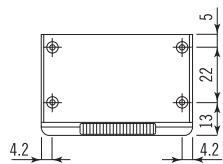
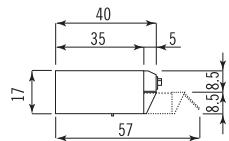
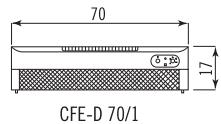
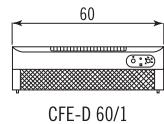


Cappe depuranti con filtro estensibile (1)

Air cleaning hoods with extendible filter

a un motoaspiratore (400 MC/H)

with one powered exhaust fan (400 CU.M./H.)

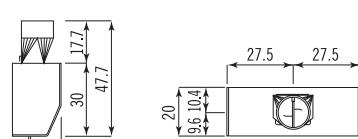
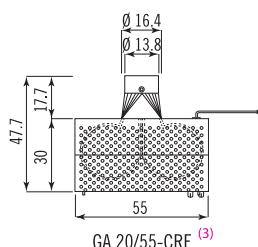


Gruppo aspirante a scomparsa (1-2)

Concealed exhaust system

a due motoaspiratori (800 MC/H)

with two powered exhaust fans 800 CU.M./H.)



(3) Provvisto di comandi integrati e telecomando; Equipped with integrated control knobs and remote control.

Uno strumento professionale e un'estetica lucente
A professional tool and a shimmering beauty



Adatto a grandi zone cottura è potente e silenzioso, ha quattro velocità e un dispositivo di autospegnimento.
Appropriate for large cooking areas it is powerful and silent, has four speeds and an automatic shut-off device.
Sistema elettronico aspirante a due motoaspiratori. Electronic exhaust system with two powered exhaust fans.



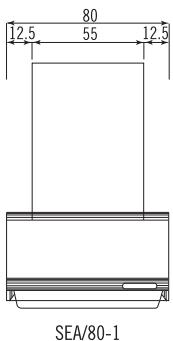


exhaust hoods cappe aspiranti

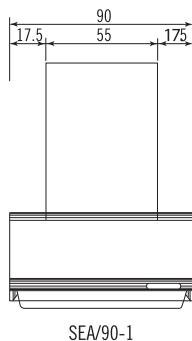
Sistemi elettronici aspiranti (1-2)

Electronic exhaust systems

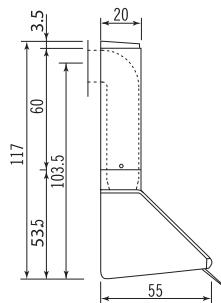
a un motoaspiratore (800 MC/H)
with one powered exhaust fan (800 CU.M./H.)



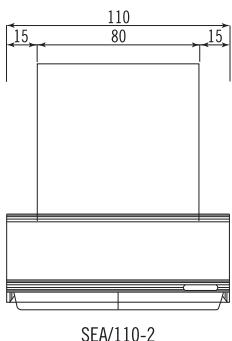
SEA/80-1



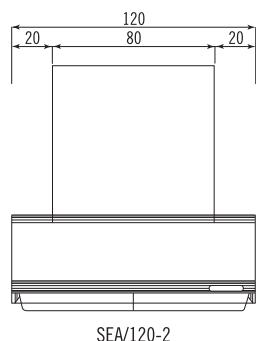
SEA/90-1



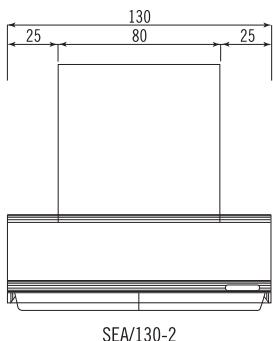
a due motoaspiratori (1600 MC/H)
with two powered exhaust fans (1600 CU.M./H.)



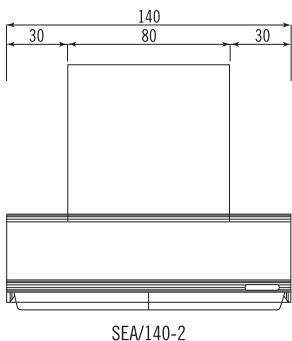
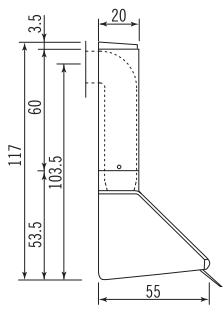
SEA/110-2



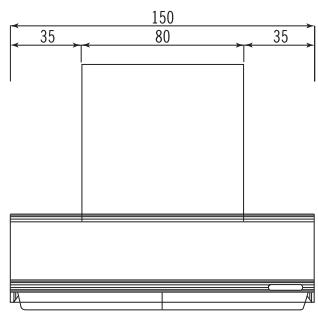
SEA/120-2



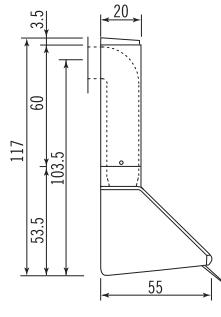
SEA/130-2



SEA/140-2



SEA/150-2



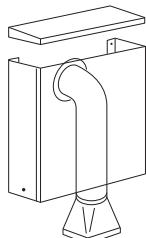
- (1) Predisporre un foro di scarico Ø 15,5 cm per ogni motore; Arrange an exhaust hole of Ø 15,5 cm for any powered exhaust fan.
 (2) La distanza tra il sistema aspirante e il piano cottura deve essere di 65 cm min.; The distance between the exhaust system and the hood must be 65 cm min.

Prolungherie copriscarico sistemi elettronici aspiranti⁽³⁾

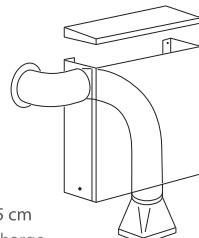
Discharge cover extensions for electronic exhaust systems

versione aspirante a un motoaspiratore

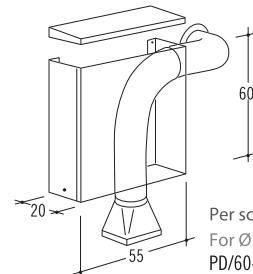
exhaust version with one powered exhaust fan



Per scarico centrale Ø 15 cm
For Ø 15 cm central discharge
P/60-1



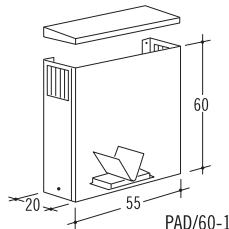
Per scarico laterale sinistro Ø 15 cm
For Ø 15 cm left-hand discharge
PS/60-1



Per scarico laterale destro Ø 15 cm
For Ø 15 cm right-hand discharge
PD/60-1

versione depurante a un motoaspiratore

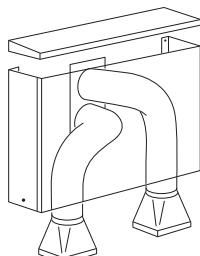
air cleaning version with one powered exhaust fan



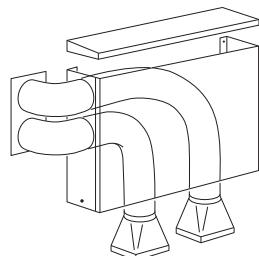
Filtri contenitori carbone attivo (a richiesta)
Activated carbon containers (upon request)
FCA 80
FCA 90

versione aspirante a due motoaspiratori

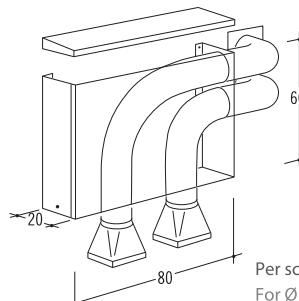
exhaust version with two powered exhaust fans



Per scarico centrale Ø 15 cm
For Ø 15 cm central discharge
P/60-2



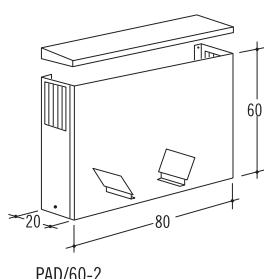
Per scarico laterale sinistro Ø 15 cm
For Ø 15 cm left-hand discharge
PS/60-2



Per scarico laterale destro Ø 15 cm
For Ø 15 cm right-hand discharge
PD/60-2

versione depurante a due motoaspiratori

air cleaning version with two powered exhaust fans



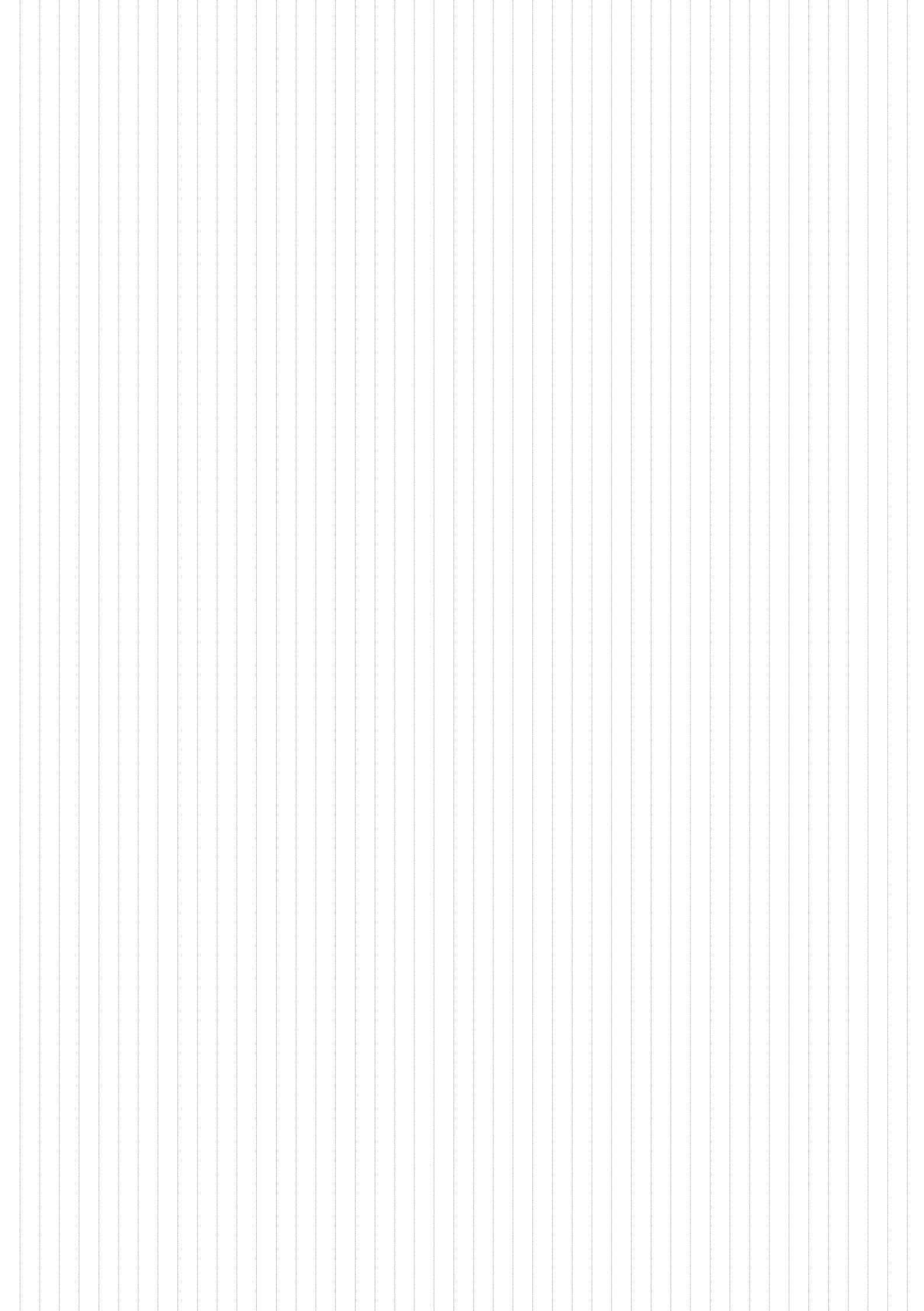
Filtri contenitori carbone attivo (a richiesta)
Activated carbon containers (upon request)
FCA 110
FCA 120
FCA 130
FCA 140
FCA 150

⁽³⁾ Le cappe sono fornite di serie con la prolunga copriscarico da 60 cm. Maggiorazioni per esecuzioni su misura:

The exhaust hoods are supplied with the discharge cover extension 60 cm. Surcharges for customized pieces:

per SEA a 1 motore / for SEA with 1 exhaust fan

per SEA a 2 motori / for SEA with 2 exhaust fan





outlet collection



Vasche e lavelli da incasso
Built-in bowls and sinks



V Ø 50 AM-S



50x58/1V1S



50x58/1V1B



50x68/1V1B1S



50x78/1V1S



50x78/2V1B



50x88/2V1B-E



50x98/1V1S



50x98/2V1B-E



50x108/1V1B1S



50x118/1V1S



50x133/1V1B1S



50x133/2V1B1S



50x148/2VM1S



50x148/2V1B1S



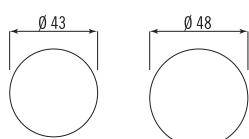
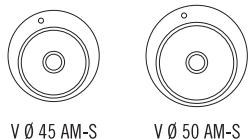
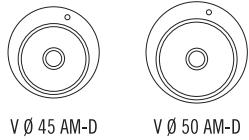
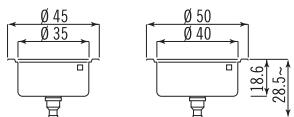
50x158/2V2S



50x158/2VM1B1S

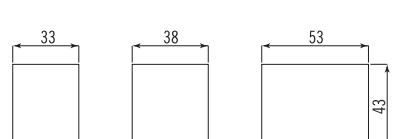
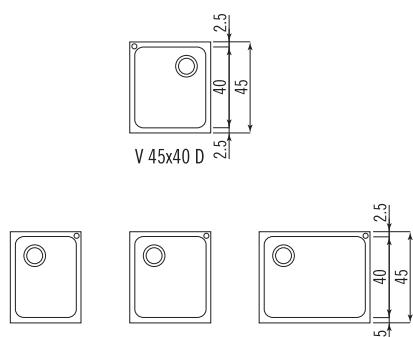
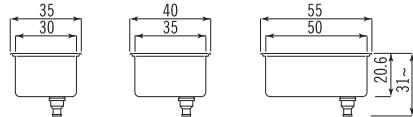
Vasche tonde da incasso (1)

Built-in round bowls



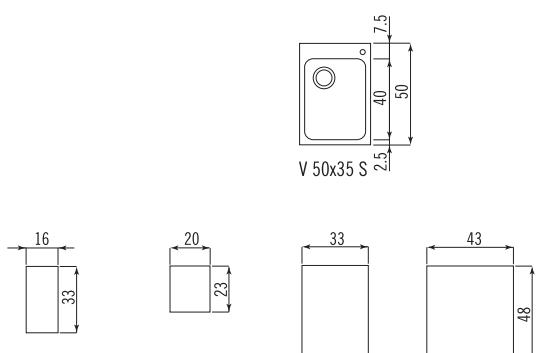
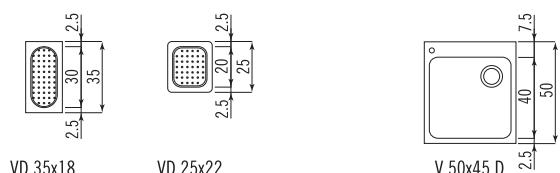
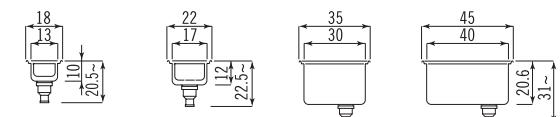
Vasche da incasso - profondità 45 cm

Built-in bowls - dept 45 cm



Vasche da incasso - profondità 50 cm (1)

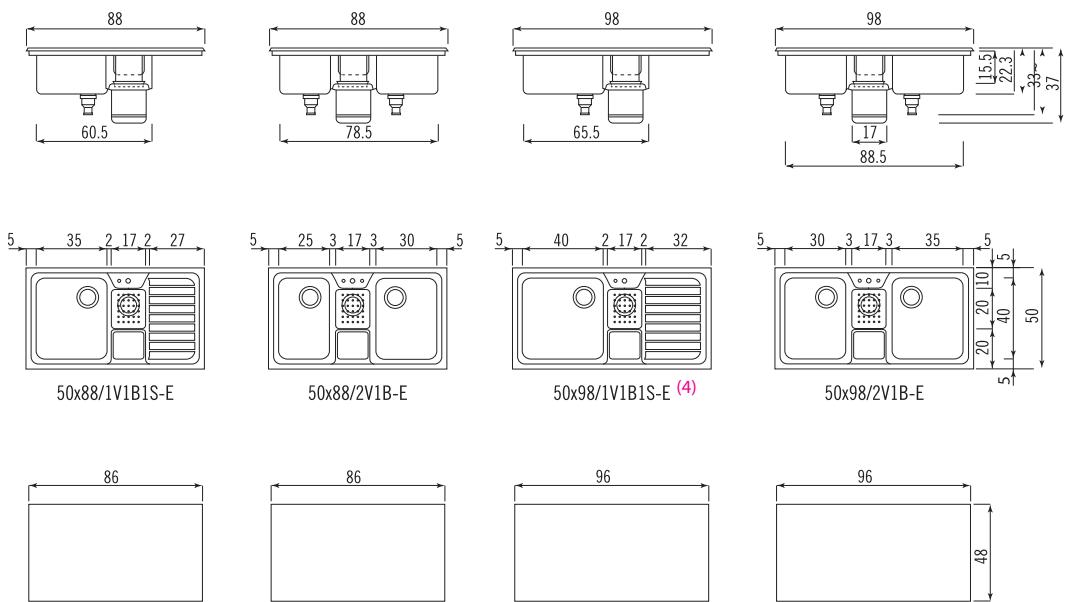
Built-in bowls - dept 50 cm



(1) Senza foro per il gruppo rubinetteria. Il foro può essere eseguito a richiesta al prezzo netto di € 16 + I.V.A.;
Without hole for the faucet unit. The hole can be drilled on request at a net price of € 16 + V.A.T.

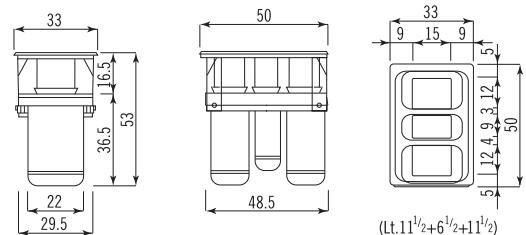
Piani lavaggio multifunzione da incasso - profondità 50 cm (2-3)

Built-in multifunctional sinks - depth 50 cm

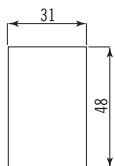


Unità raccolta differenziata da incasso

Built-in differentiated refuse disposal units

A tre contenitori
With three containers

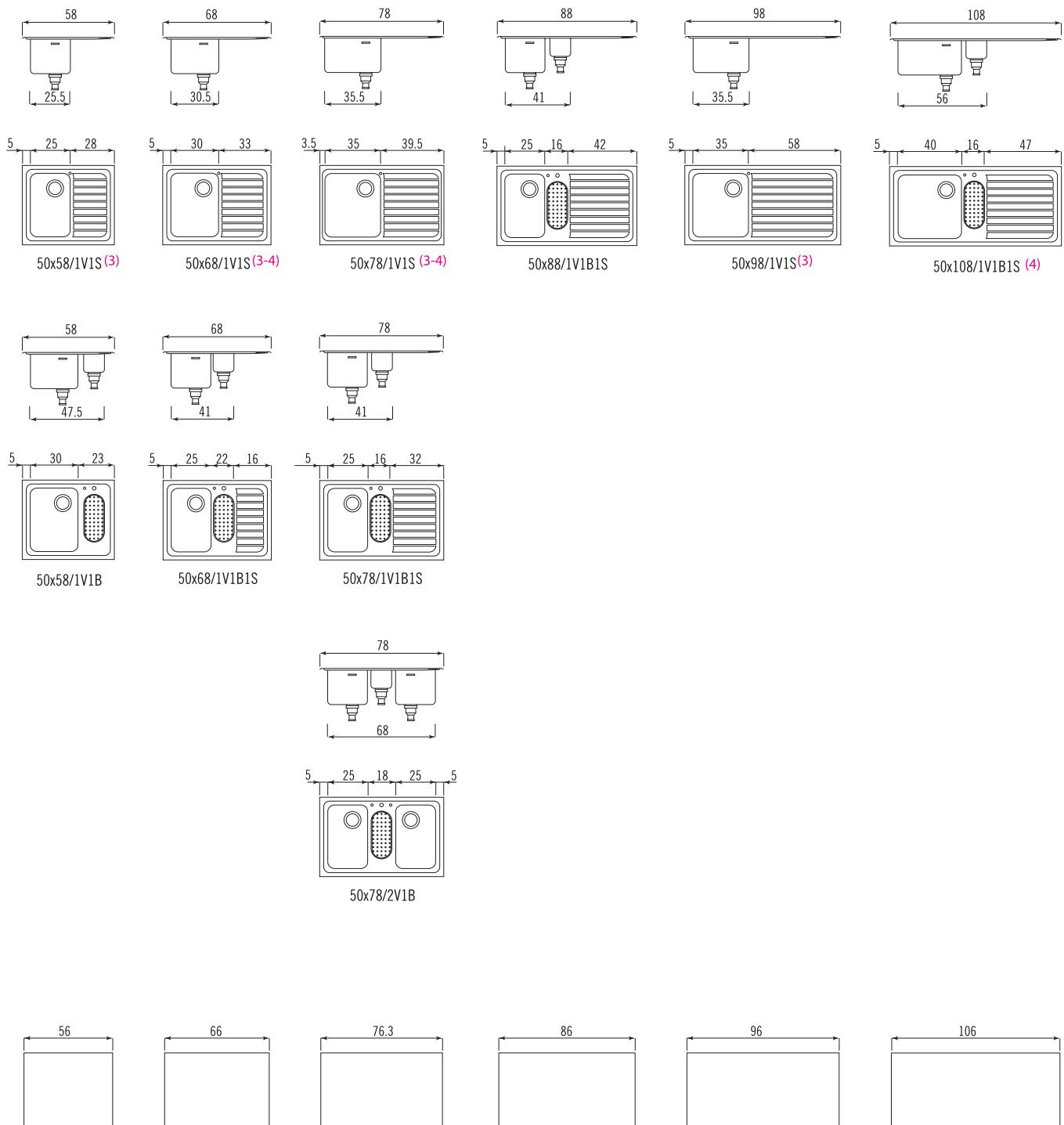
5033/3B



- (2) Specificare la posizione destra o sinistra dello scivolo; Please specify the right-hand or left-hand position of the draining-board.
- (3) In dotazione contenitore rifiuti da 6.5 litri e relativo coperchio in legno; Small garbage container (6.5 l) with wooden lid on equipment.
- (4) Disponibile solo con vasca a destra; Available only with bowl on the right.

Lavelli da incasso - profondità 50 cm (1-2)

Built-in sinks - depth 50 cm

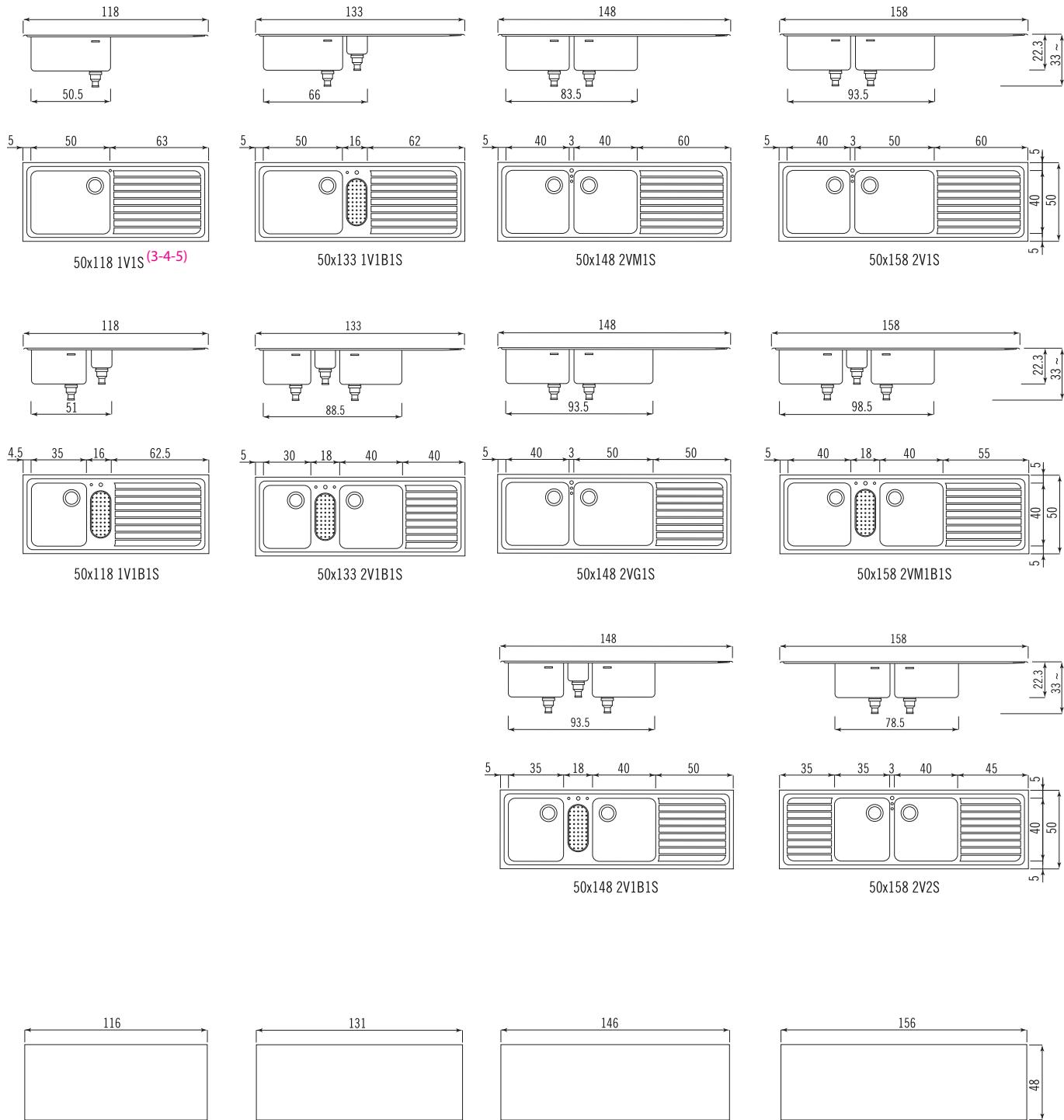


(1) Specificare la posizione destra o sinistra dello scivolo; Please specify the right-hand or left-hand position of the draining-board.

(2) In dotazione ai piani lavaggio vengono fornite la ghiera GP per il posizionamento del gruppo rubinetteria tra le due vasche oppure l'anello AP per il posizionamento tra la vasca e lo scolapiatti;

The sinks are equipped with a GP holding ring nut for positioning the tap between two bowls, or an AP ring nut for positioning

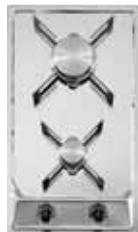
(3) Il foro rubinetteria sui lavelli con una vasca e uno scivolo può essere eseguito a richiesta al prezzo netto di € 16 + I.V.A.;
On the sinks with one basin and one drainer the hole for mixing tap can be drilled at a net price of € 16 + V.A.T.



(4) Disponibile solo con vasca sinistra; Available only with bowl on the left.

(5) Se il lavello viene incassato su una base larga 60 cm, il rubinetto va posizionato sul top della cucina; If the sink is fitted into a 60 cm wide base unit, position the tap on the kitchen countertop.

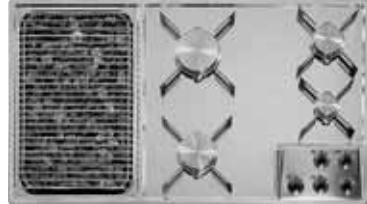
Piani cottura da incasso
Built-in hobs



50x29/2GR AM



50x68/4G1E AM

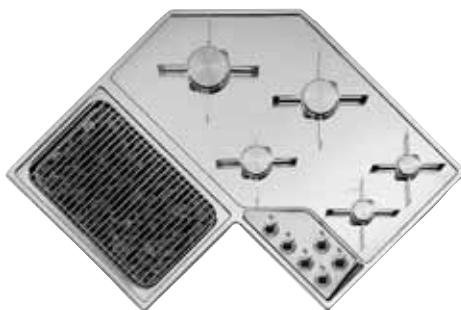


50x88/4GBG AM



50x88/5GGE AM

Piani cottura ad angolo da incasso
Built-in corner hobs



50x82/5GBG

Piani cottura ribaltabili
Flip-up hobs

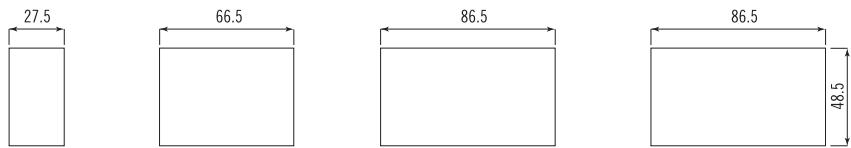
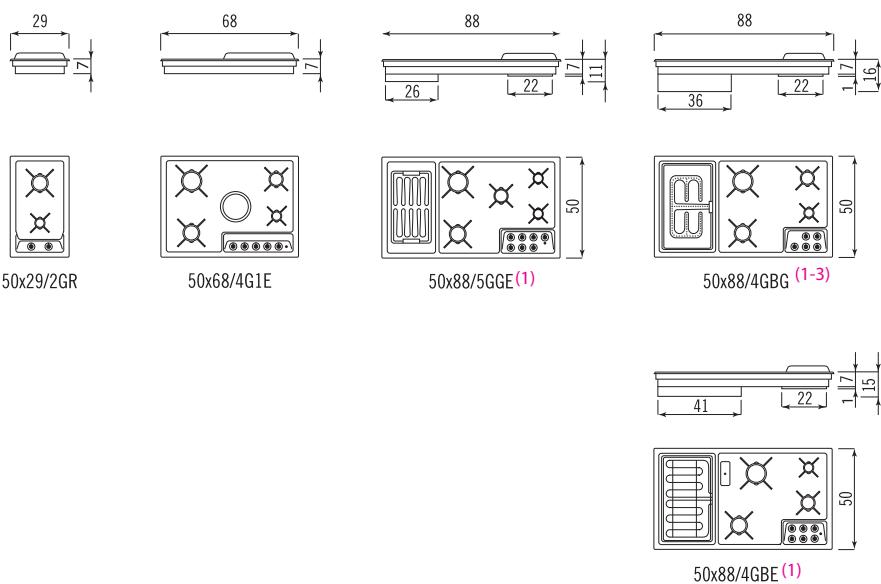


50/70 5G1E

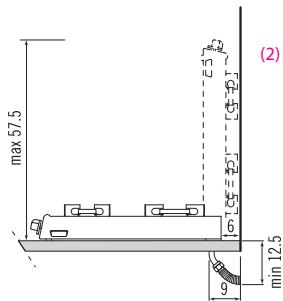
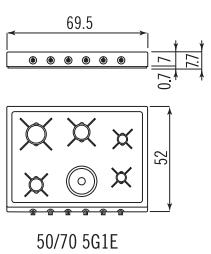
Forni da incasso
Built-in ovens



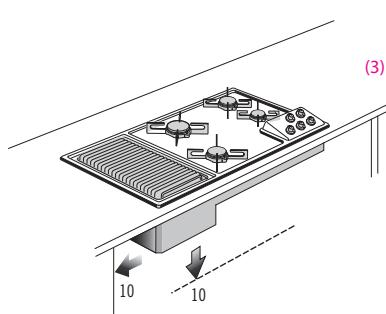
Piani cottura da incasso - profondità 50 cm
Built-in hobs - depth 50 cm



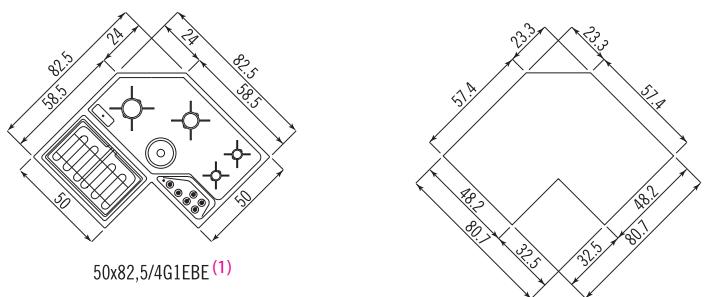
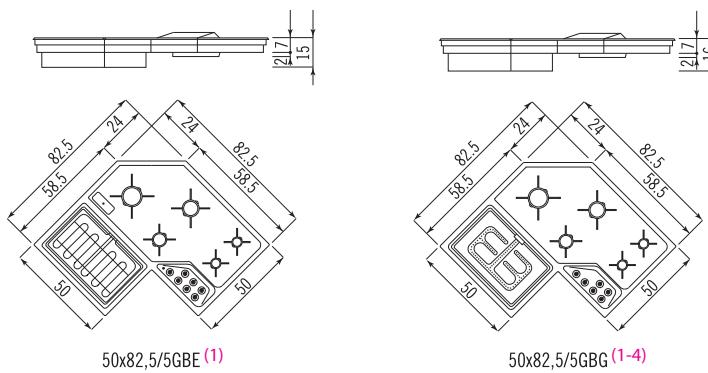
Piani cottura ribaltabili - profondità 52 cm (2)
Flip-up hobs - depth 52 cm



(1) Nei piani cottura con barbecue la roccia lavica è in dotazione; Lava rock on equipment for the hobs with barbecue;
 (3) Distanze da rispettare nell'incasso per evitare il surriscaldamento del mobile;
 Built-in sizes to be respected in order to avoid the overheating of the furniture.

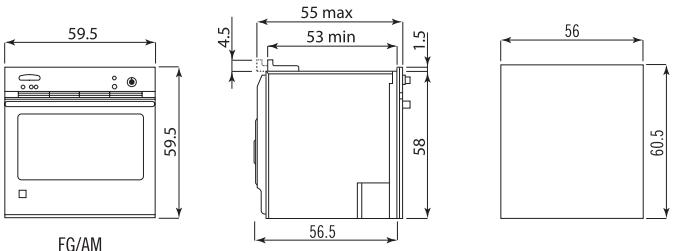


Piani cottura ad angolo da incasso - profondità 50 cm
Built-in corner hobs - depth 50 cm



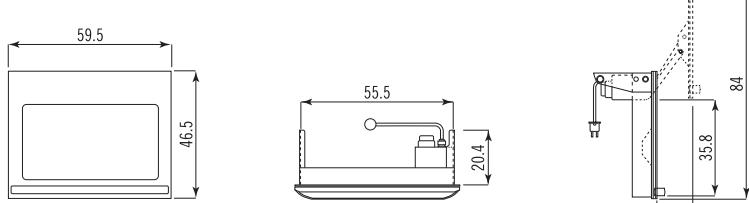
Forno a gas da incasso 'Classic' (5)

Built-in gas 'Classic' oven



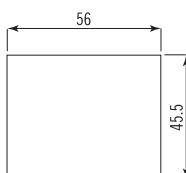
FG/AM

Forno a gas dotato di orologio elettronico con controlli di fine cottura, di accensione automatica dalla manopola e del dispositivo termoelettrico di sicurezza.
Gas oven equipped with an electronic clock with stop-baking minute counter, automatic knob ignition and flame failure safety device.



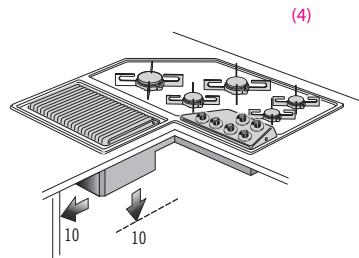
F/PFM

Porta copriforno microonde
Microwave oven unit door



(4) Distanze da rispettare nell'incasso per evitare il surriscaldamento del mobile;
Built-in sizes to be respected in order to avoid the overheating of the furniture.

(5) Prevedere foro sul top per il convogliatore di scarico gas combusti;
Provide the worktop with hole for the flue gas exhaust conveyor.



Acciaio inox

Pulizia dei materiali



L'acciaio è la materia prima delle nostre cucine, da plasmare per esaltarne la funzionalità e da ammirare per il piacere degli occhi.

prezioso I prodotti Alpes sono trattati con satinatura "argento" per esaltare le loro forme con la tonalità lucente tipica del metallo prezioso.

elegante La bellezza dell'acciaio inox ben si abbina ad ogni tipo di materiale ed a ogni stile progettuale.

pratico Ben lungi dai luoghi comuni, l'acciaio è facile e pratico da pulire. Le superfici inox non si deteriorano dopo frequenti lavaggi, perché non presentano rivestimenti superficiali di protezione, come invece molti altri materiali.

duraturo La resistenza all'azione di detergenti, solventi e disinfettanti consente un'azione energica e accurata durante la pulizia. L'acciaio è un materiale anticorrosivo e resistente agli shock termici e mantiene inalterati il suo aspetto e le sue caratteristiche per decenni.

igienico La compattezza superficiale e priva di porosità dell'acciaio indica che non rilascia e non assorbe sostanze di alcuna natura. Non si scheggia, non si usura, non si incrina e non si deteriora, impedendo la formazione di discontinuità superficiali che si trasformerebbero in ricettacoli per germi e sporcizia.

acciaio inox

Cosa non fare Non pulire i piani d'acciaio con pagliette, spazzole metalliche, detergivi abrasivi o in polvere che possano intaccarne la superficie liscia, rigandola irrimediabilmente. Assolutamente da abolire i detergivi a base d'acido clorico, fluoridrico, fosforico e muriatico. Anche il semplice contatto dei loro vapori acidi può avere un'azione ossidante e corrosiva sull'acciaio inox! Lo stesso vale per acidi a base d'ipoclorito di sodio, candeggina o ammoniaca, contenuti generalmente nei detergenti per l'igiene della casa.

Cosa fare Il sistema più efficace è sempre il più semplice. Tutte le superfici d'acciaio vanno trattate con acqua e sapone, o detergivo neutro, risciacquate abbondantemente e asciugate con un panno morbido.

Di fronte ai problemi più specifici, come il calcare, il grasso e la brunitura, esiste sempre un rimedio. I depositi di **calcare** e d'acqua stagnante si eliminano con creme detergenti specifiche per l'acciaio, oppure con una soluzione casalinga di acqua calda mista ad aceto bianco, risciacquata a sua volta da acqua pulita. Si asciuga con cura e del calcare si è persa ogni traccia. Quando l'**olio** e il **grasso** finiscono sul piano di cottura, il rimedio migliore è utilizzare

un prodotto liquido per piatti diluito con acqua molto calda. Sciacquare e asciugare con un panno morbido. Sulle macchie più ostinate ripassare con un panno imbevuto d'alcool. La **brunitura** è un fenomeno naturale, dovuto all'azione del calore sugli spartifiamma, nella camera di cottura dei forni, sulle griglie poggiapentole dei piani di cottura e dei barbecue. Per combattere quest'azione antiestetica è sufficiente usare una spugna Scotch Brite 3M e un detergivo in crema per l'acciaio (Stahl Fix) e, come consuetudine, sciacquare e asciugare. L'acciaio riacquista la sua luce naturale.

taglieri in legno

Il tagliere di legno va pulito esclusivamente con un panno umido, senza immergerlo totalmente in acqua e senza metterlo in lavastoviglie. Il legno tende ad assorbire l'acqua quindi oltre ad evitarne un contatto invasivo e prolungato, è necessario abituarsi ad asciugarlo in senso verticale, in modo che entrambi i lati siano esposti all'aria. Il trattamento ideale idrorepellente sarebbe spalmare periodicamente il legno con olio ad uso alimentare, al fine di limitarne l'assorbimento d'acqua senza alterare le proprietà organolettiche dei cibi che ne vengono a contatto. Il sole o le fonti di calore a diretto contatto con il legno possono alterarne il colore e la curvatura; nel caso ciò accadesse, basta appoggiare la parte concava su una superficie piana e attendere.

piastre elettriche

Prima di procedere alla pulizia delle piastre elettriche in ghisa, accertarsi sempre che siano spente e che si siano raffreddate dall'ultimo utilizzo. Spazzolarle a secco, senza utilizzare l'acqua, per scongiurare il rischio ruggine.

piastre vetroceramica

Prima di pulire le superfici in vetroceramica, accertarsi sempre che le spie di calore residuo siano spente, poi procedere alla consueta manutenzione, utilizzando una spugna umida non abrasiva per lavare e carta assorbente da cucina o un panno morbido per asciugare. Di fronte a macchie persistenti, ripetere la stessa operazione, aiutandosi con un detergente specifico per la pulizia delle superfici in vetroceramica. Ricordatevi sempre che smacchiatori, spray non specifici o pagliette metalliche possono corrodere le vostre piastre, intaccandone il funzionamento e la serigrafia.

roccia lavica

In genere la roccia lavica è esente da una pulizia rigorosa, ma può capitare che, dopo alcuni barbecue, si sporchi con il grasso rilasciato dai cibi in cottura. In questi casi la roccia lavica dev'essere lavata con acqua e detersivo sgrassante, risciacquata e asciugata accuratamente. Si consiglia di sostituire la roccia lavica dopo alcuni lavaggi.

superfici smaltate

Lo speciale smalto porcellanato "Easy to Clean" che riveste la camera cottura dei forni ed i vassoi è particolarmente facile da pulire. Nella maggior parte dei casi è sufficiente passare una spugna umida per eliminare le tracce di sporco. Eventuali residui di cibo resistenti, si possono eliminare con una spugna umida e del detergente in crema, quindi sciacquare ed asciugare. L'abituale pulizia dopo ogni cottura scongiura anche lo sporco più ostinato. Lo smalto porcellanato è un rivestimento vetroso duro e privo di porosità, molto resistente alle alte temperature e agli sbalzi termici, igienico e difficilmente inattaccabile dagli acidi alimentari.

filtri aspirazione

Per tutti i filtri e i telai fermafili in acciaio inox, presenti negli apparecchi aspiranti, valgono le stesse indicazioni sull'igiene dell'acciaio. Solo il microfiltro ignifugo e il carbone attivo non possono essere lavati ma devono essere sostituiti.

Stainless steel

Cleaning the materials



Steel is the raw material we use in our kitchens, shaped to highlight its functionality and admirable for its sheer beauty.

precious Alpes products are treated with a "silver" satin finish to highlight their forms with the typical luster of precious metal.

elegant The beauty of stainless steel is a fine match for any type of material and any design style.

practical Contrary to commonly-held notions, steel is practical and easy to clean. Stainless steel surfaces do not deteriorate after frequent washings, because they do not have protective surface treatments, like many other materials do.

lasting Their resistance to detergents, solvents and cleaners allows a precise and energetic cleaning action. Steel is a non-corroding material that resists thermal shock and whose appearance and characteristics remain unaltered for decades.

hygienic The compact and non-porous surface of steel proves that it neither releases nor absorbs substances of any kind. It does not chip, it does not wear down, it does not crack and does not decay, preventing the formation of irregularities in the surface that could create pockets of bacteria and dirt.

stainless steel

What not to do Do not clean steel surfaces with steel pads, metal brushes, abrasive or powder detergents that could damage the polished surface, scratching it irreparably. Absolutely prohibited are detergents based on chloric, hydrofluoric, phosphoric and muriatic acids. The mere contact of their acid vapors can have an oxidizing and corrosive action on stainless steel! The same is true for acids based on sodium hypochlorite, bleach or ammonia, generally present in detergents for the home.

What to do The most effective system is always the simplest. All steel surfaces should be washed with soap and water, or neutral detergents, rinsed with abundant water and dried with a soft cloth. More specific problems, such as lime, grease or browning, can also be solved.

Lime deposits and stagnant water may be removed with specific cream detergents for steel, or with a home-made solution of warm water and white vinegar: clean then rinse with clean water. Dry carefully and there will no more trace of lime. When **oil** and **grease** splatter onto the cooktop, the best remedy is to use liquid dish soap diluted with very hot water. Rinse and dry with a soft cloth.

The most stubborn stains may be removed with a soft cloth imbued in alcohol.

Burnishing is a natural phenomenon caused by the action of the heat on the burners, on the cooking chamber of the oven, on the pot racks of the cooktops and barbeques. To contrast this anti-esthetic action just use a 3M Scotch-Brite sponge and a cream detergent for steel (Stahl Fix) and, as always, rinse and dry. The steel reacquires its natural light.

wood chopping boards

The wood chopping board should be cleaned exclusively with a damp cloth; it should not be soaked completely or washed in the dishwasher. The wood tends to absorb water so in addition to avoiding a prolonged and invasive contact, it is important to get used to drying it in a vertical position, so that both sides remain exposed to the air. The ideal waterproofing treatment would be to periodically treat the wood with food oil, so that it limits the absorption of water without altering the organic properties of the food that comes into contact with it.

The sun and other heat sources in direct contact with the wood can alter its color and curvature; should this happen, just lay the concave part down on a flat surface and wait.

electric plates

Before cleaning electric cast-iron plates, make sure they are turned off and have cooled since they were last used. Brush them dry without water, to avoid rusting.

ceramic glass burners

Before washing ceramic glass surfaces, always make sure that residual heat indicators are off, then proceed with the usual maintenance, using a damp non-abrasive sponge to wash, and paper towels or a soft cloth to dry. For persistent stains, repeat the operation, using a specific detergent to clean ceramic glass surfaces. Always remember that stain removers, non-specific sprays or metal pads can corrode your burners, damaging the way they work and their silk-screened surface.

lava stone

Lava stone does not usually require heavy cleaning, but it is possible that after a number of barbecues, it may become soiled from the grease that drips from the food during cooking. In these cases, the lava stone must be washed with water and degreasing detergent, rinsed and carefully dried. It is advisable to replace the lava stone after a few washings.

enameled surfaces

The special "Easy to Clean" porcelain enamel covering the oven baking chambers and trays is particularly easy to clean.

In most cases, it is sufficient to rub with a damp sponge to eliminate traces of dirt. Remove any stubborn food residues using a damp sponge and cream detergent.

Rinse and dry afterwards. Regular cleaning will remove even the most stubborn dirt. Porcelain enamel is a hard vitreous coating. It is pore-free, hygienic and very resistant to heat, temperature fluctuations and food acids.

exhaust filters

For all stainless steel filters and filter-holding frames in the exhaust fans, follow the usual instructions on how to keep the steel clean. Only the fireproof microfilter and the active carbon cannot be washed: they must be replaced.



Condizioni di vendita

General sales conditions, foreign



Condizioni generali di vendita. Italia

I prezzi del presente listino sono espressi in Euro e non sono comprensivi di I.V.A.

Con la trasmissione dell'ordine o proposta il cliente accetta tutte le condizioni contenute nei successivi articoli:

- 1) tutti i prezzi, misure, descrizioni pubblicati nel presente listino possono essere variati o annullati in qualunque momento e senza preavviso, in base alle esigenze tecniche e commerciali di Alpes-Inox S.p.A. e ciò senza possibilità di rivendicazioni da parte dell'acquirente;
- 2) Alpes-Inox S.p.A., in qualsiasi momento e senza preavviso, si riserva il diritto di non produrre più alcuni articoli di gamma;
- 3) il termine di consegna è immediato per quanto presente a magazzino prodotti finiti: per quanto invece non disponibile verranno comunicati i tempi della presunta consegna.

I termini fissati per la consegna non sono tassativi e in nessun caso possono giustificare ritardi di pagamento o dare luogo a risarcimento di danni;

4) l'imballo è eseguito con scatole di cartone gratis; le eventuali gabbie in legno per le spedizioni a collettame vengono addebitate al costo;

5) la merce è venduta franco fabbrica e viaggia sempre a rischio e pericolo del committente.

La spedizione verrà effettuata nel modo ritenuto più opportuno senza che ciò possa dar luogo a reclami di sorta. In modo tassativo non verranno riconosciuti e accordati bonifici, sostituzioni,

accrediti, ecc. per ammarchi, rotture o altro, in dipendenza dei trasporti o imballi poiché ogni spedizione deve intendersi eseguita per ordine e conto del cliente.

La verifica della qualità e del tipo di merce deve essere fatta dal compratore alla consegna. Qualunque richiesta o contestazione da parte del destinatario in ordine a quanto sopra ed anche per il caso di ritardi o disguidi, deve essere rivolta direttamente dal cliente ai vettori responsabili;

6) vengono considerati liberatori soltanto i pagamenti in valuta legale, o con altro mezzo convenuto, esclusa ogni riduzione o arrotondamento, alle scadenze stabilite nelle fatture. In caso di ritardato pagamento, verranno addebitati gli interessi di mora. Detti interessi decoreranno dal giorno successivo alla scadenza, senza bisogno di particolari diffide.

E' facoltà di Alpes-Inox S.p.A. sospendere le consegne, o annullare ordini già accettati, qualora i pagamenti non vengano effettuati alle scadenze stabilite. Contestazioni di qualunque genere non danno diritto a differire o sospendere i pagamenti;

7) le condizioni di garanzia sono riportate nel certificato inserito nella confezione corrispondente ad ogni apparecchiatura;

8) per qualsiasi contestazione è sempre e solo competente l'Autorità Giudiziaria di Bassano del Grappa, Vicenza.

Il presente listino annulla e sostituisce ogni precedente listino, offerta o comunicazione di prezzo sia verbale che scritta.

General sales conditions. Foreign

The prices in this list are in Euro.
The V.A.T. is not included.

With the order transmission or proposal, the client accepts all the conditions contained in the following articles:

- 1) All prices, measurements and descriptions listed in the hereby price list can be changed or cancelled, at any time without prior notice, according to the technical and commercial needs of Alpes-Inox S.p.A. and without the possibility of claims from the buyer.
- 2) Alpes-Inox reserves the right to stop production of any article, at any time and without prior notice.
- 3) The delivery term is immediate for goods stocked in our finished products warehouse; as far as the goods not ready available the expected delivery term will be communicated accordingly. The terms fixed for the delivery are not binding and in no case shall they justify delays in payment or lead to request for damages.
- 4) Packaging is done in carton boxes free of charge; wooden crates for collective consignment are to be charged according to cost.
- 5) The goods are sold ex-works and travels at the consigners own risk. The shipping will be done in manner most suitable without this having to lead to claims of any sort. Money transfers, replacements, credit notes etc. will not be acknowledged or granted in any way for damages, breakage or other, in consequence of the carriage or packaging since each shipment is to be considered carried out upon

order and account of the client.

The inspection of the quality and the type of goods must be carried out by the buyer upon receipt.

Any request whatsoever or objections by the consignee regarding the above or in case of delays or inconveniences, must be directly addressed by the client to the carriers in charge.

6) Only payments effected in legal currency are considered as redeeming or with other means previously agreed upon, excluding any reduction in price or rounding off at the deadlines stated on the invoice.

In case of delayed payment, over due interest will be charged.

Said interests will start as from the day following the due date, without need of any particular notice.

It is the right of Alpes-Inox S.p.A. to stop the deliveries or cancel orders already passed and acknowledged, in case payments are not effected according to the agreed due-dates. Objections of any sort do not grant the right to defer or stop payments.

7) The certificate enclosed inside the package with each item lists all the guarantee conditions.

8) For any controversy the sole competent court is that of Bassano del Grappa, Vicenza, Italy.

The hereby price-list cancels and replaces any previous price-list, offers or prices communicated verbally or in writing.





Alpes-Inox s.r.l.
via Monte Pertica, 5
36061 Bassano del Grappa,
Vicenza, Italia
Tel +39 0424 513500
Fax +39 0424 36634
info@alpesinox.com
www.alpesinox.com

Alpes Inox declina ogni responsabilità per possibili errori o inesattezze. Si riserva inoltre di apportare, in qualsiasi momento e senza preavviso, modifiche alle caratteristiche dei propri prodotti. I dati forniti non sono impegnativi. Per una corretta installazione consultare le istruzioni tecniche. Alpes Inox declines all responsibility for any mistakes or inaccuracies. It reserves the right to make modifications to its products at any time without prior notice. The information supplied is purely indicative and not binding. For correct installation please see the technical instructions.

production management
Alpes ufficio marketing
agency
Umbrella, Treviso
photography
Miro Zagnoli
translation
Olga Barmine, Technolab
printing
Chinchio Industria Grafica srl
print on November 2014
copyright © Alpes Inox 2014

