

Vivaldo
RESISTENZE

Resistenze elettriche speciali per qualsiasi applicazione



PS. 1 Resistenze a collare con terminali a vite



PS. 2 Resistenza a collare con attacco spina



PS. 3 Resistenza a collare con attacco spina



PS. 4 Resistenza a collare con cavo protetto



PS. 5 Resistenza a collare in due metà con terminali a vite



PS. 6 Resistenza a collare in due metà con attacco spina



PS. 7 Resistenza a collare in due metà con attacco spina



PS. 8 Resistenza a collare in due metà con attacco cavo protetto



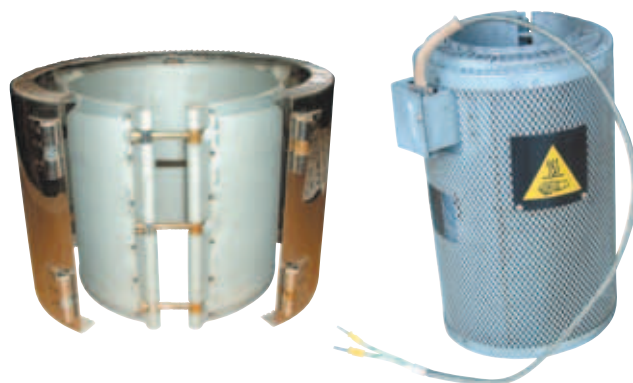
PS. 9 Resistenza a collare con cavo protetto



PS. 10 Resistenza a collare in due metà con terminali a vite



PS. 11 Resistenza a collare con cavo protetto



PS. 12 Resistenza a collare completa di carter per risparmio energetico (a richiesta protezione antinfortunistica)



PS. 13 Resistenza con carter in acciaio inox per risparmio energetico



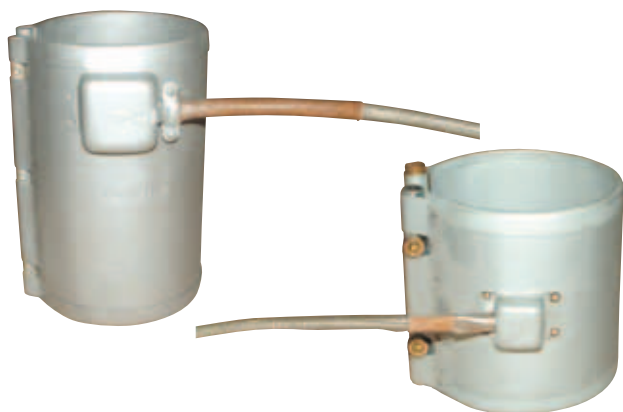
PS. 14 Carter copriresistenza in acciaio inox per risparmio energetico



PS. 15 Carter copriresistenza in acc. inox per risparmio energetico per PS. 11



PS. 16 Resistenza a collare con terminali protetti



PS. 17 Resistenza a collare con cavo protetto a dx o sx

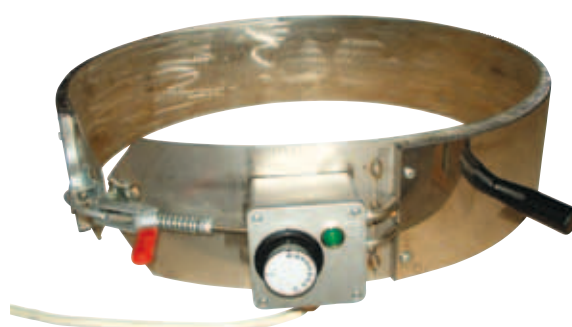


PS. 18 Resistenza a collare con cavo protetto e fori



PS. 19 Resistenza a collare con terminali protetti

vedi pag. 14



PS. 20 Resistenza a fascia circolare scalda fusti da 200 kg o da 25 kg con termostato. Materiale di costruzione AISI 304/321.



PS. 21 Resistenza a collare con attacco spina orizzontale e foro



PS. 22 Resistenza a collare con terminali protetti



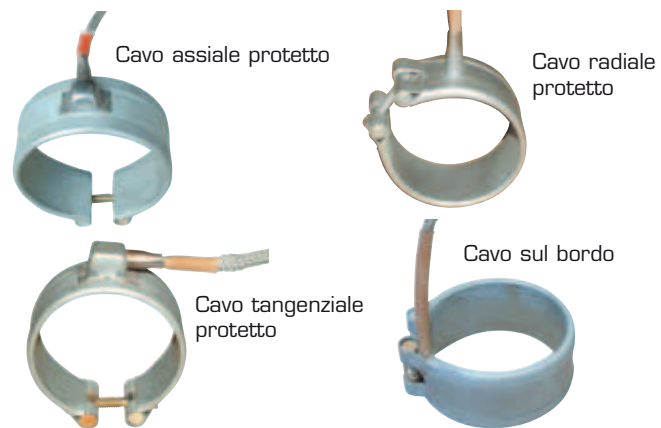
PS. 23 Resistenza a collare con terminali a vite e foro sonda



PS. 24 Resistenza a collare con terminali protetti



PS. 25 Resistenza a fascia a settore con terminali a vite o attacco spina



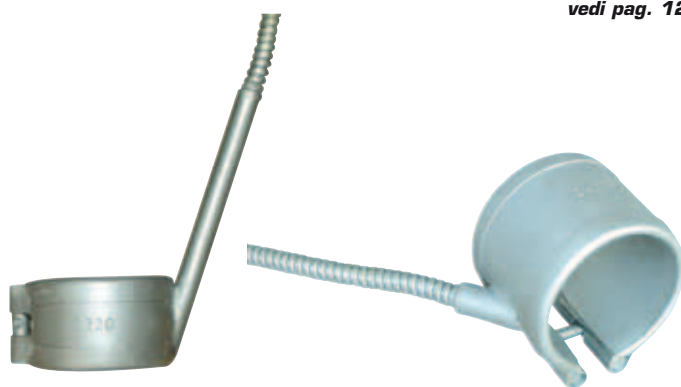
PS. 26 Resistenza ugello con cavo protetto

vedi pag. 12



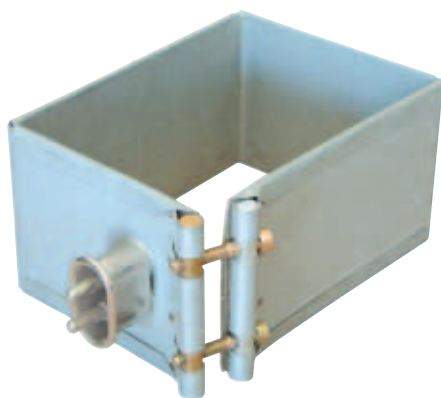
PS. 27 Resistenza micro tubolari con o senza termocoppia

vedi pag. 12

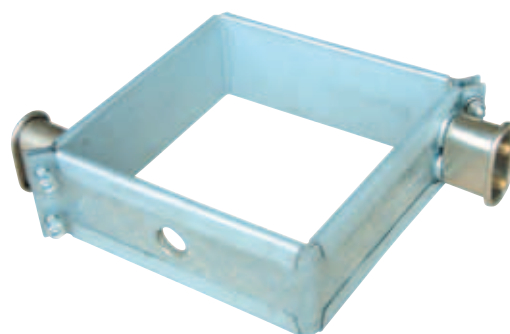


PS. 28 Resistenza da ugello con cavo protetto da un tubetto di metallo

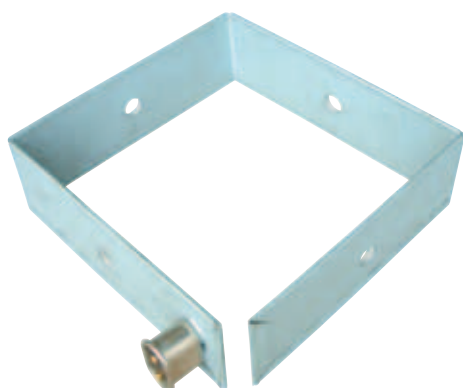
vedi pag. 12



PS. 29 Resistenza rettangolare con attacco spina



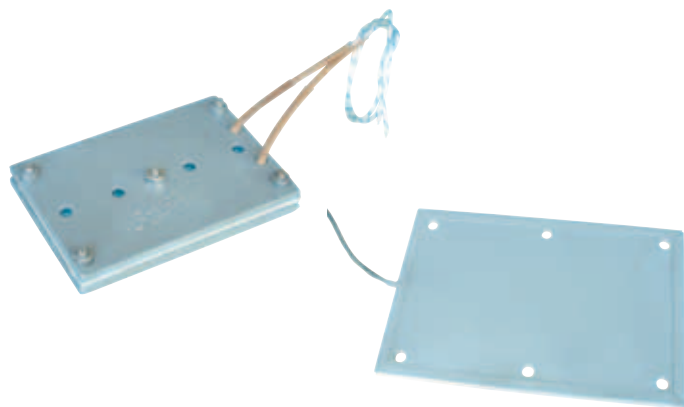
PS. 30 Resistenza rettangolare in due metà con attacco spina e foro sonda



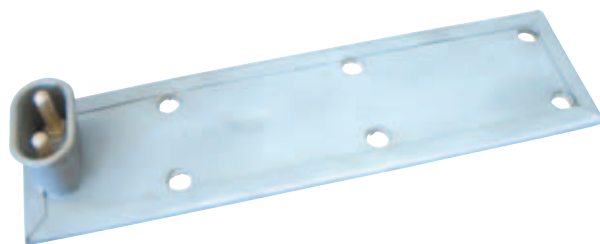
PS. 31 Resistenza rettangolare con attacco spina e fori fissaggio



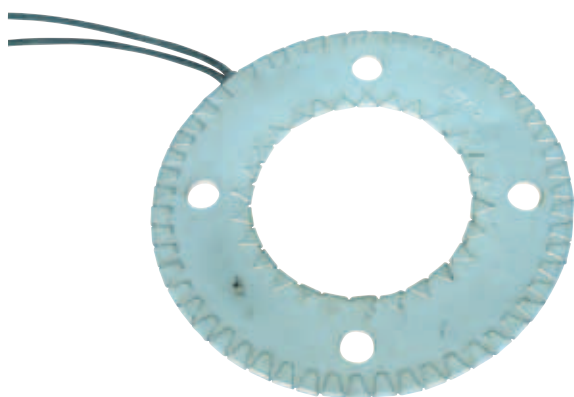
PS. 32 Resistenza a "U" con attacco spina e fori fissaggio



PS. 33 Resistenza piatta con cavo e fori fissaggio



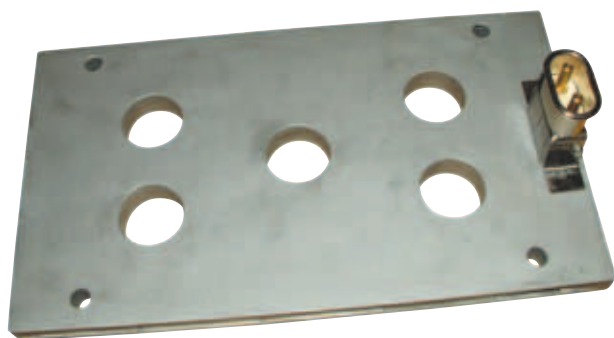
PS. 34 Resistenza piatta con attacco spina e fori fissaggio



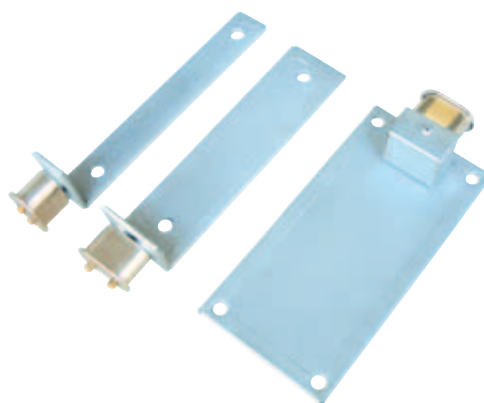
PS. 35 Resistenza ad anello piatto con cavo e fori fissaggio



PS. 36 Resistenza circolare piatta con terminali a vite e fori fissaggio



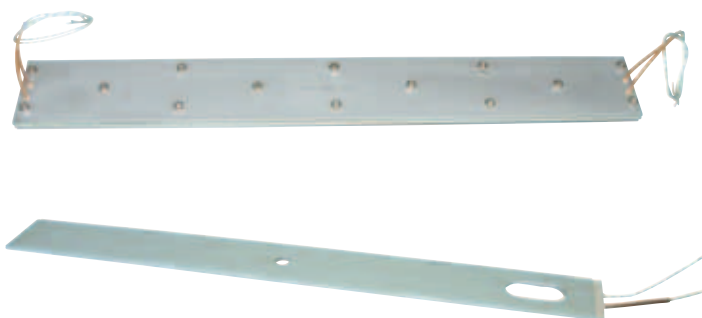
PS. 37 Resistenza piatta con attacco spina e fori



PS. 38 Resistenza piatta con attacco spina e fori fissaggio



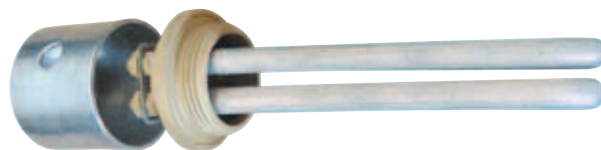
PS. 39 Resistenza piatte tipo "strip"



PS. 40 Resistenza piatta con terminali a filo e fori fissaggio



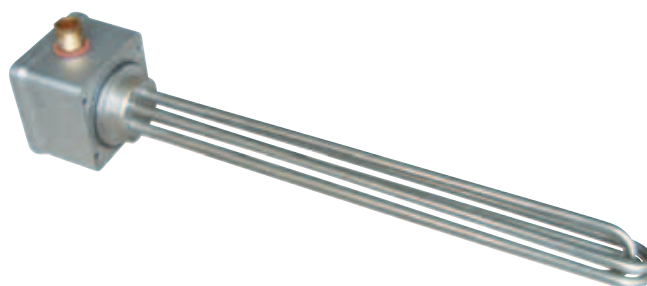
PS. 41 Resistenza tubolare scalda liquidi ad un elemento con tappo filettato (a richiesta protezione)



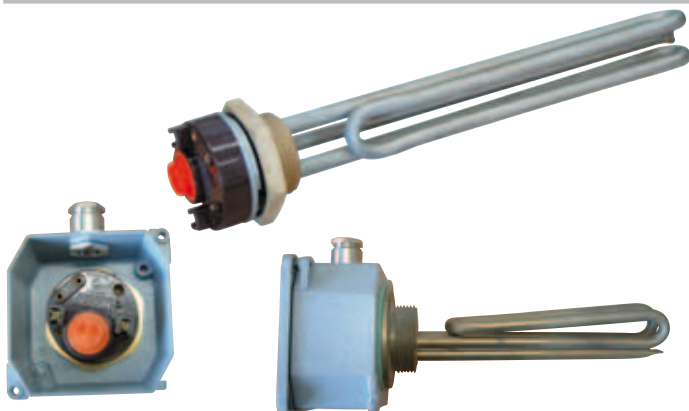
PS. 42 Resistenza tubolare scalda liquidi a due elementi con tappo filettato (a richiesta protezione)



PS. 43 Resistenza tubolare scalda liquidi a tre elementi con tappo filettato (a richiesta protezione)



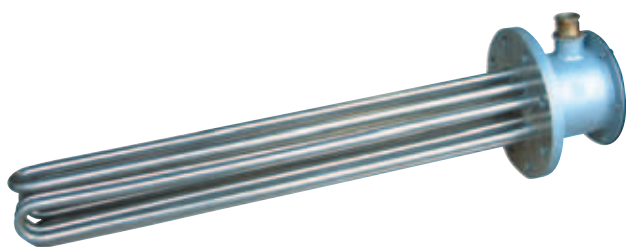
PS. 44 Resistenza tubolare scalda liquidi in AISI 304/321 con protezione IP 55



PS. 45 Resistenze tubolari scalda liquidi con tappo filettato e termostato



PS. 46 Resistenza tubolare scalda liquidi a più elementi saldati su flangia



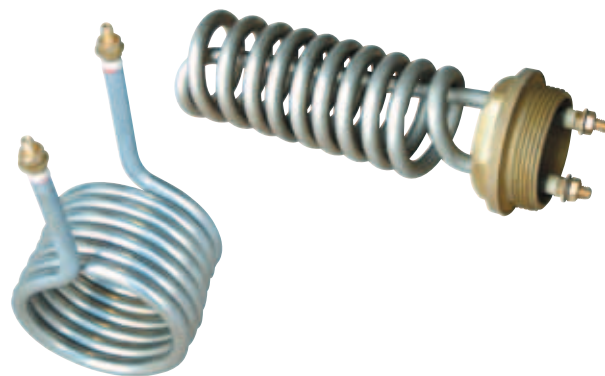
PS. 47 Resistenza tubolare a più elementi saldati su flangia con protezione IP 65



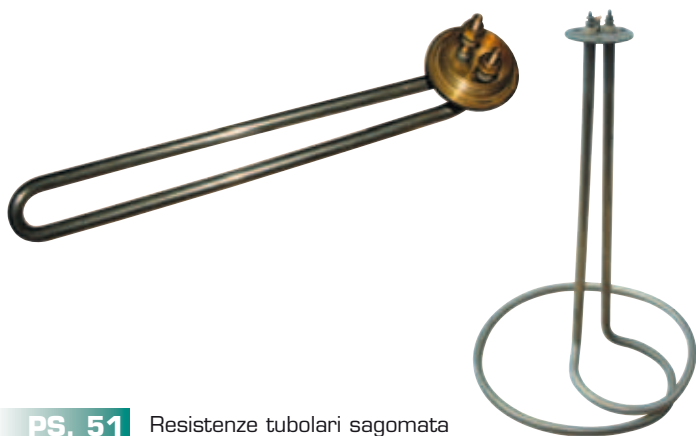
PS. 48 Resistenza tubolare a più elementi con flangia speciale protezione IP 55



PS. 49 Resistenza per caldaie con flangia a più elementi

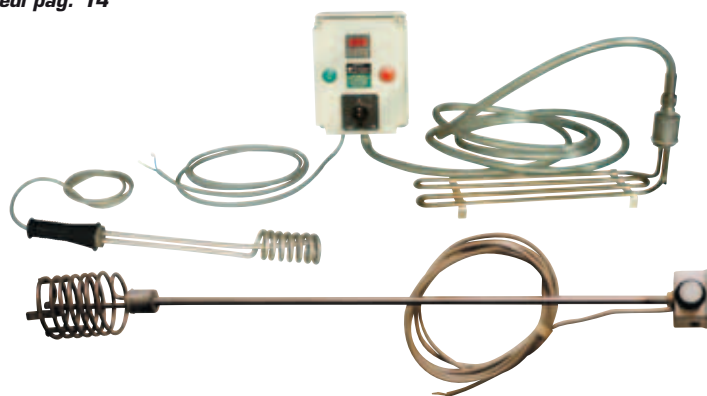


PS. 50 Resistenze a spirale con tappo filettato o senza



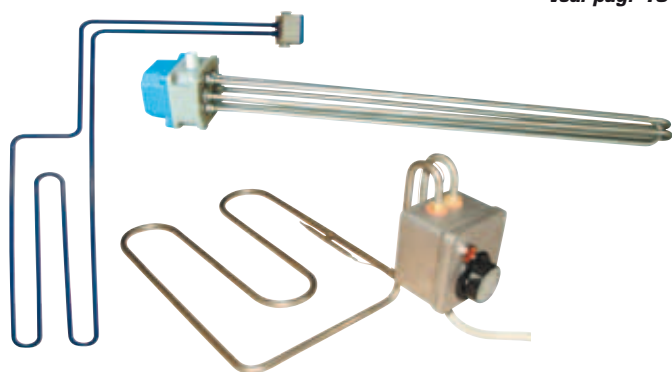
PS. 51 Resistenze tubolari sagomata con tappo filettato scalda liquidi

vedi pag. 14



PS. 52 Resistenze tubolari portatile scalda liquidi con termoregolatore o senza

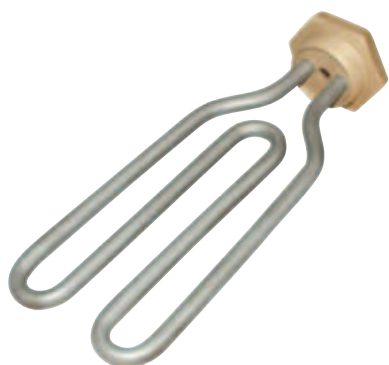
vedi pag. 13



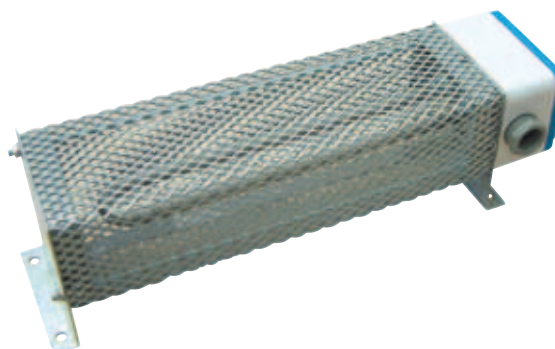
PS. 53 Resistenze tubolari in titanio per bagni galvanici o prodotti corrosivi



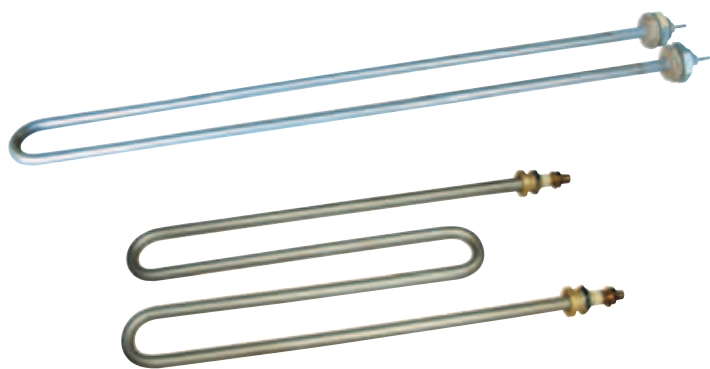
PS. 54 Resistenze tubolari a più elementi per friggitrici



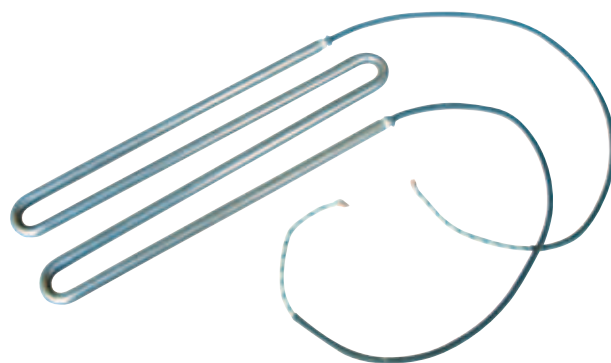
PS. 55 Resistenza tubolare piegata a "M" con tappo filettato scalda liquidi



PS. 56 Resistenza anticondensa per quadri elettrici



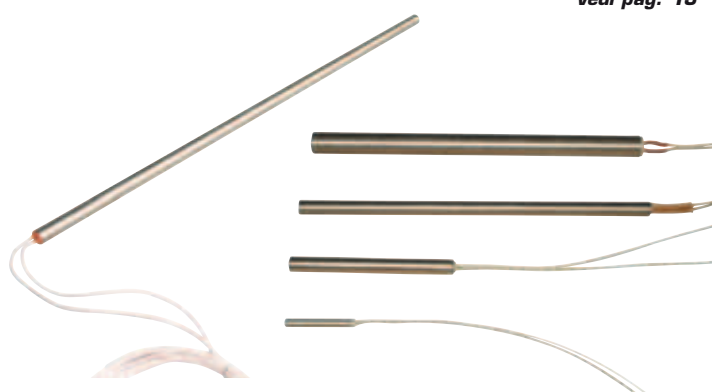
PS. 57 Resistenze tubolari piegate a "U" e a "M" per vari usi



PS. 58 Resistenza tubolare sagomata a "M" con terminali a filo



PS. 59 Resistenza a candela con tappo filettato e terminali a filo

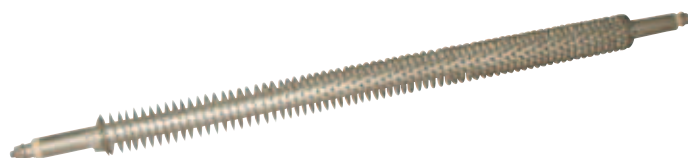


PS. 60 Resistenza a cartuccia di varie misure

vedi pag. 13



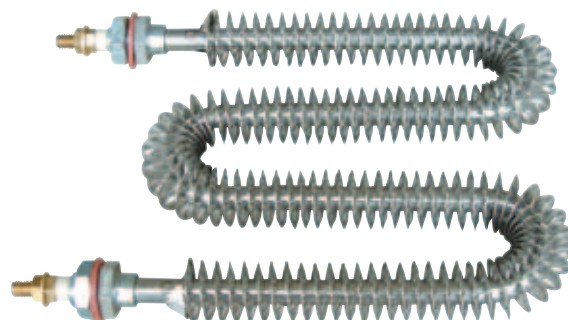
PS. 61 Resistenza tubolare dritta con terminali filettati



PS. 62 Resistenza alettata dritta



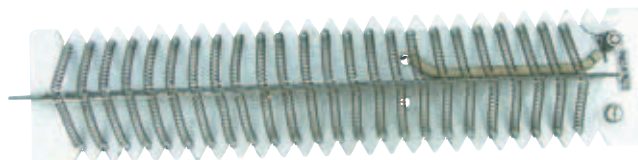
PS. 63 Resistenza alettata piegata ad "U" per batterie riscaldanti ad aria forzata



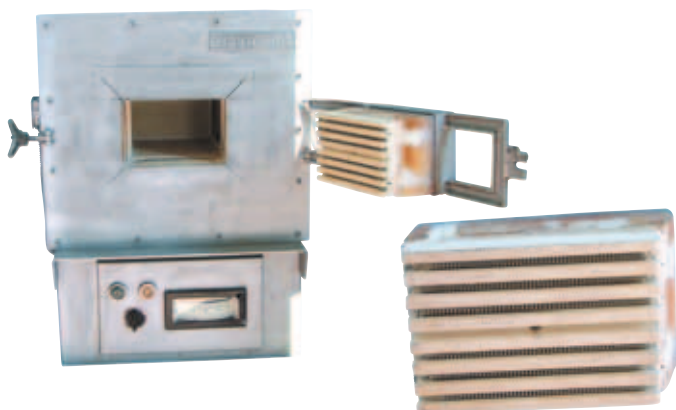
PS. 64 Resistenza alettata piegata ad "M" per batterie riscaldanti ad aria forzata



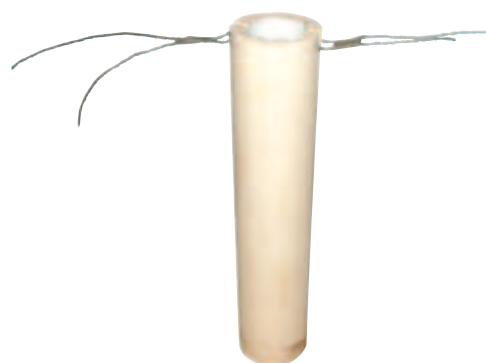
PS. 65 Resistenza montata su scanalati in steatite per applicazioni varie



PS. 66 Resistenza tipo "phon" per uso industriale



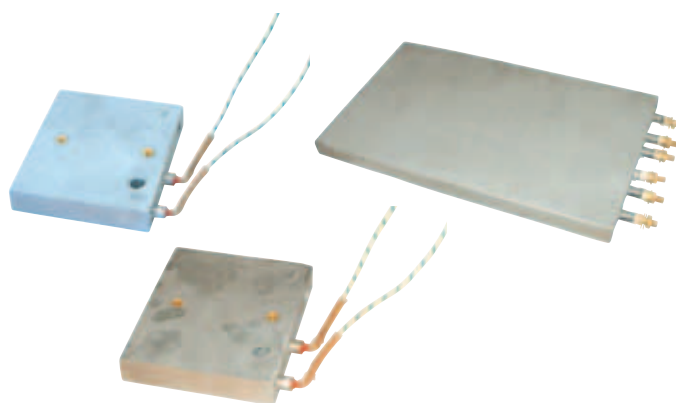
PS. 67 Resistenza per forni elettrici



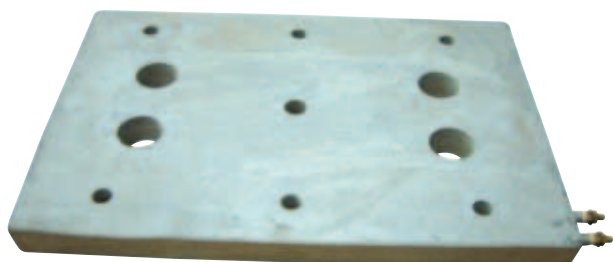
PS. 68 Resistenza per forno a pozzo



PS. 69 Resistenza tubolare con cupola inox per irradiator di calore



PS. 70 Resistenza tubolari fuse in alluminio



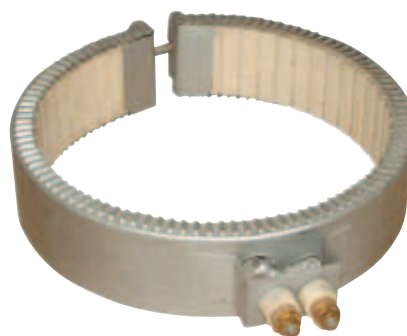
PS. 71 Piano riscaldo per stampaggio gomma e termoidurenti



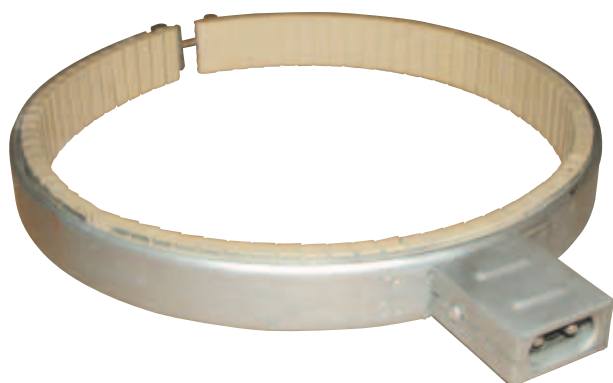
PS. 72 Resistenza a muffola per forni da laboratorio



PS. 73 Resistenza ceramica con terminali a vite



PS. 74 Resistenza ceramica con supporto terminali



PS. 75 Resistenza ceramica con supporto spina



PS. 76 Resistenza a collare coibentata con serpentina tubolare corazzata riscaldante



PS. 77 Resistenza ceramica con cavo schermato protetto



PS. 78 Resistenza ceramica con protezione terminali

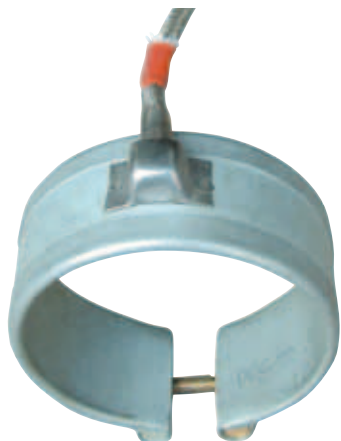


PS. 79 Resistenza a collare in ceramica con terminali protetti e foro TC a richiesta mantello coibentato per risparmio energetico a richiesta rete protezione antinfortunistica



vedi pag. 15

PS. 80 Spinotti bipolari da 25 Ampere per resistenze - termocoppie per macchine stampaggio plastiche - mantello coibentato per resistenze



PS. 26/A

Cavo assiale protetto



PS. 26/B

Cavo radiale protetto



PS. 26/C

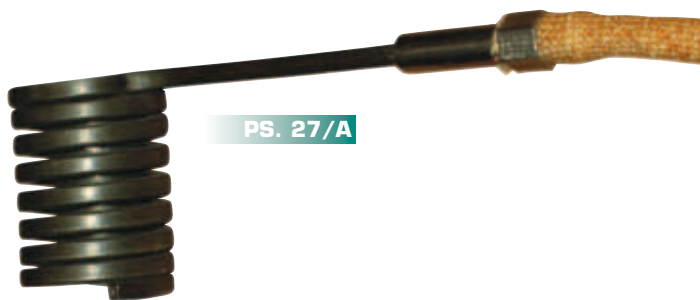
Cavo tangenziale protetto



PS. 26/D

Cavo sul bordo

PS. 26 Resistenza ugello con cavo protetto



PS. 27/A



PS. 27/B

PS. 27 Resistenza micro tubolari con o senza termocoppia



PS. 28/A



PS. 28/B

PS. 28 Resistenza da ugello con cavo protetto da un tubetto di metallo

PS. 53/A Resistenze tubolari complete di termoregolatore



PS. 53/B Resistenze tubolari in Titanio

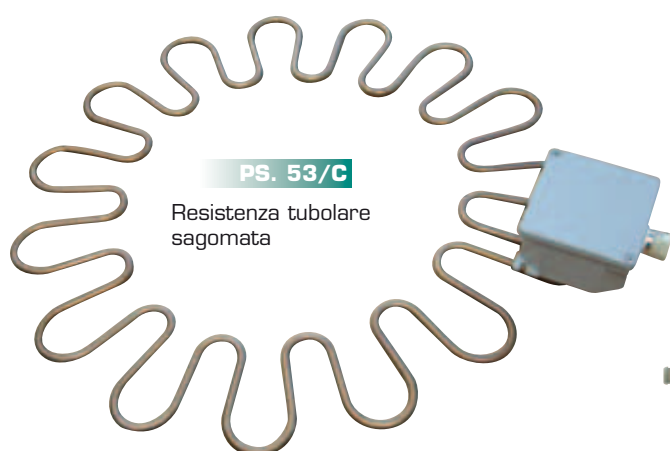


PS. 53/D Resistenza a "M" in Titanio con termostato



PS. 53/C

Resistenza tubolare sagomata



PS. 53/E Resistenza tubolare sagomata in Titanio

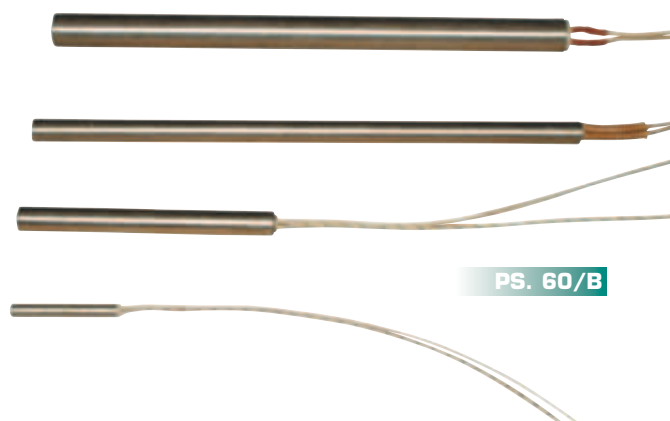


PS. 53 Resistenze tubolari in titanio o rivestite in "Hallar" per bagni galvanici e prodotti corrosivi

PS. 60/A



PS. 60/B

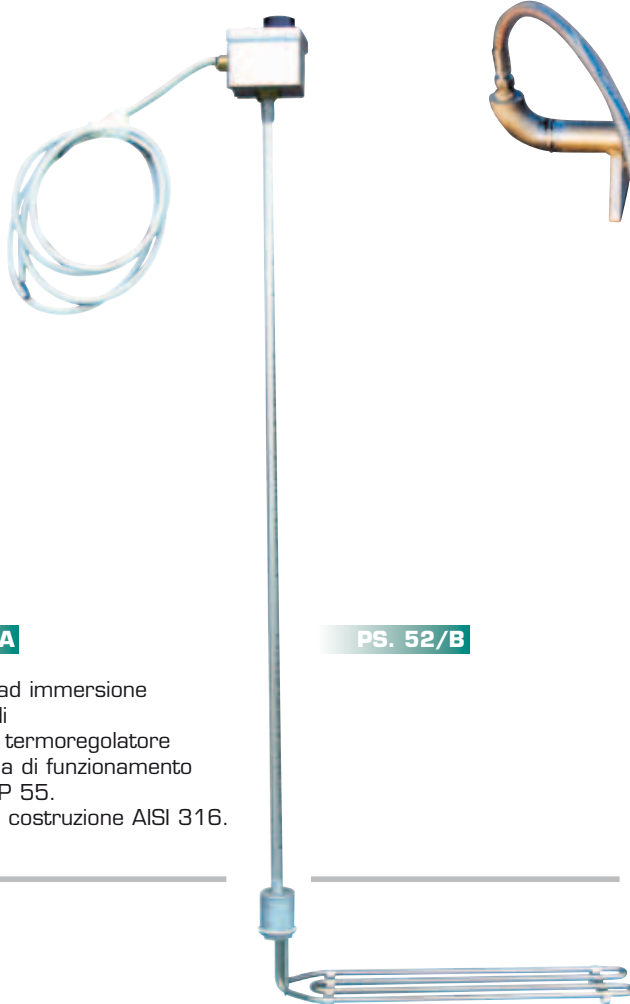


PS. 60 Resistenza a cartuccia di varie misure



PS. 52/A

Resistenza ad immersione scalda liquidi completa di termoregolatore con luce spia di funzionamento protezione IP 55. Materiale di costruzione AISI 316.



PS. 52/B



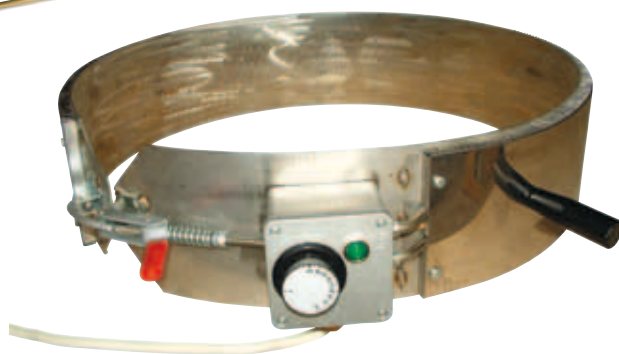
PS. 52/C

Resistenza ad immersione scalda liquidi trifase completa di termoregolatore con luce spia di funzionamento protezione IP 65. Questa resistenza viene utilizzata in immersione a profondità elevate. Materiale di costruzione AISI 316.



PS. 52/D

Resistenza ad immersione scalda liquidi monofase completa di termoregolatore con luce spia di funzionamento protezione IP 65. Questa resistenza viene utilizzata in immersione a profondità elevate. Materiale di costruzione AISI 316.



PS. 20

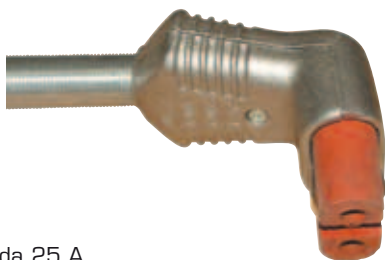
Resistenza a fascia circolare scalda fusti da 200 kg o da 25 kg con termostato. Materiale di costruzione AISI 304/321.

Accessori

Spinotto bipolare da 25 A
storto laterale art. 729



Spinotto bipolare da 25 A
storto a 90° art. 728



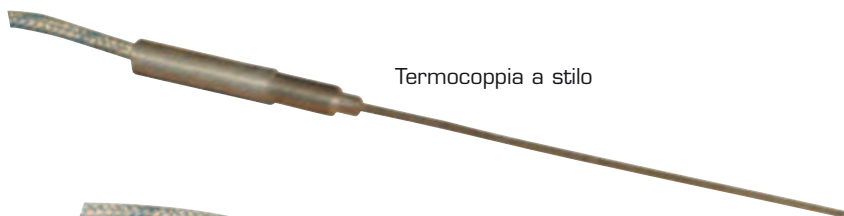
Spinotto bipolare da 25 A
dritto art. 727



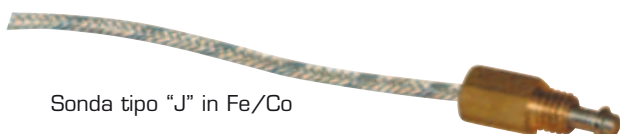
Termocoppia a fascetta



Termocoppia a stilo



Sonda tipo "J" in Fe/Co



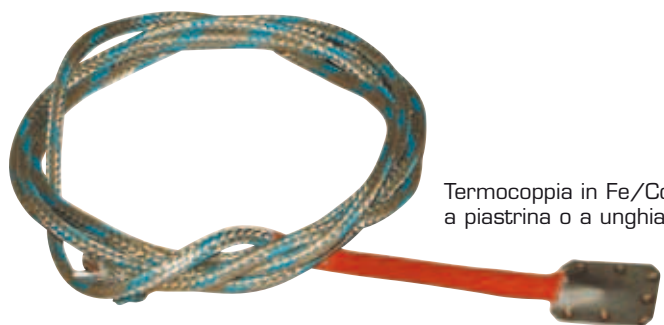
Sonda in Fe/Co tipo "J"
attacco a baionetta



Sonda tipo PT 100



Termocoppia in Fe/Co
a piastrina o a unghia



Vaschetta
attacco
spina tipo
"vaudea"

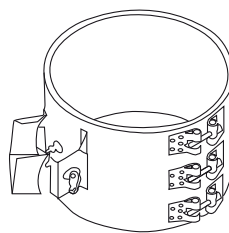


Spine tipo "vaudea"

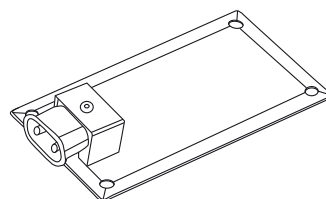


Principali tipologie

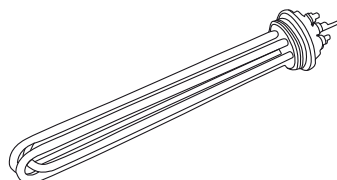
Le resistenze A COLLARE vengono usate principalmente per il riscaldamento dei cilindri di estrusione e nelle macchine d'iniezione per la lavorazione delle materie plastiche per temperature fino a 400° C.



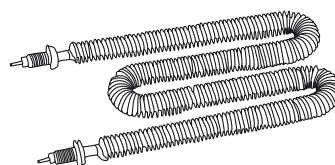
Nelle forme più diverse per gli usi più diversi, le resistenze PIANE consentono il riscaldamento uniforme di piani fino a 400°C.



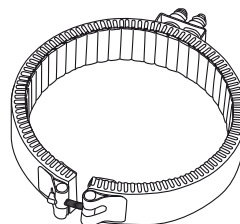
Le resistenze TUBOLARI assemblate in varie forme, sono utilizzate per riscaldare liquidi, sono realizzate con elementi in rame, acciaio inossidabile, Titanio o metallo rivestito per liquidi particolarmente corrosivi.



Realizzate a richiesta su disegno le resistenze ALETTATE sono adatte al riscaldamento dell'aria a convezione forzata o naturale.



Le resistenze A COLLARE CON RIVESTIMENTO IN CERAMICA sostituiscono quelle con supporto in mica, quando necessitano temperature di lavoro fino a 700°C.



La ditta VIVALDO si riserva il diritto di apportare modifiche e correzioni ai suoi prodotti senza preavviso.



Resistenze elettriche speciali per qualsiasi applicazione

Vivaldo Giovanni - 36066 Sandrigo (VI) - Italy - Via S. Sisto, 16/A

Tel. +39 0444 658079 • Fax +39 0444 750398

Internet: <http://www.vivaldo.it> • E-mail: info@vivaldo.it