

 **herz**  
Ukrasne lajsne

Samo HERZ Vas grijе srcem

## Optimalna uređenost

- Svi sistemski elementi iz prve ruke
- U kratkom vremenu i brzo raspoloživi
- Brzo, uredno i sigurno instaliranje, kod novogradnje kao i u sanacijama
- HERZ -Proizvodi dostatni su u visokoj kvaliteti koja odgovara visokim zahtjevima tehnike i dizajna

## Sadržaj

HERZ-Ukrasne lajsne savršeno dugotrajno riješenje	3
HERZ-Sustav plastičnih ukrasnih lajsni	4
HERZ-Brtva za lajsne	6
HERZ-Podne ukrasne lajsne	6
HERZ-Kanal za kabel i dodatni pribor	7
HERZ-Sustav drvenih ukrasnih lajsni-E1	8
HERZ-Okomiti oblog	10
HERZ-Provodnici ispod vrata	11
HERZ-Sustav priključne garniture ogrijevnog tijela za HERZ- sustav steznih spojeva	12
HERZ-Sustav priključne garniture ogrijevnog tijela za stezni priključak i priključak za lemljenje	13

## HERZ-Ukrasne lajsne - idealno dugotrajno rješenje!

Montaža cijevi na zidu sa sustavom HERZ - ukrasnih lajsni predstavlja za novogradnju kao i za sanaciju tehnički idealno i elegantno rješenje.

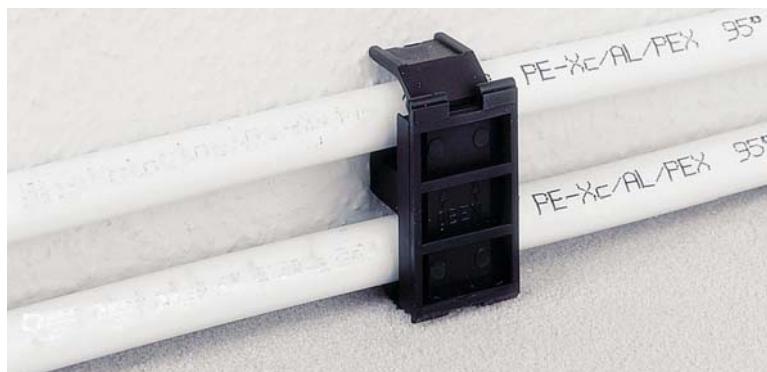
Precizno podešene instalacione jedinice i dijelovi pribora omogućuju laku i brzu montažu kako vodoravnih, tako i okomitih vodova.

HERZ -Ukrasne lajsne i usponski vodovi -pokrov- postoje u različitim izvedbama.

- HERZ -Sustav plastičnih ukrasnih lajsni
- HERZ -Sustav drvenih ukrasnih lajsni

Ispod HERZ -ukrasnih lajsni i usponskih vodova-pokrov, mogu se dodatno postaviti kanali za elektro-instalacije.





## HERZ-Sustav plastičnih ukrasnih lajsni, koji postavlja standarde

...u funkcionalnosti i  
jednostavnosti montaže

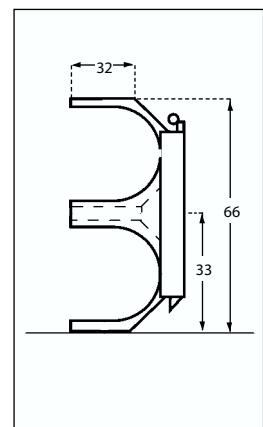
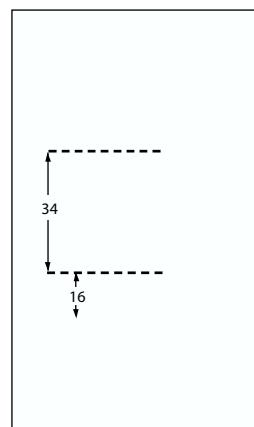


Montaža na jednocijevno ili dvocijevno postrojenje, za cijevi vanjskog promjera do 22 mm je zbog 'clic clak' uklopnih nosača izuzetno jednostavna. Nakon skidanja eventualno postojeće lajsne, 'clic clak' držaćem cijevi učvrstimo cijevi na zid. Pri tome 'clic clak' držać mora biti naslonjen na pod. Nakon toga u provrt umetnemo tiplu i učvrstimo je vijkom.

HERZ -click clack klizni držać cijevi

HERZ -click clack tipla za vijke 6 x 60 mm (bez slike)

HERZ -click clack tipla za vijke 6 x 80 mm (bez slike)



## ... i u dizajnu i fleksibilitetu

HERZ- plastična ukrasna lajsna raspoloživa je u četiri različite izvedbe

- Svijetli hrast
- Bijeli jasen
- Bukva
- Breza

Ova paleta boja nudi arhitektima i projektantima višestruku mogućnost uređenja.  
Zahvaljujući profilu s komorama HERZ- plastične ukrasne lajsne su vrlo otporne na izvijanje.



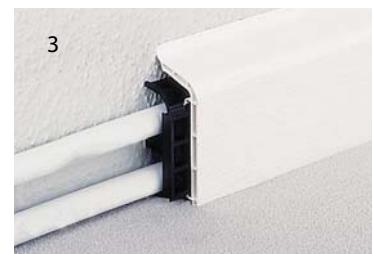
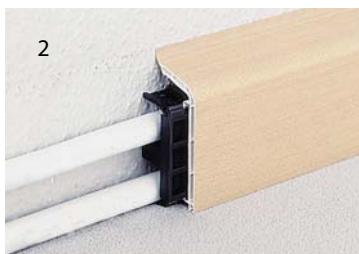
Na lajsne ugrađena specijalna mekana brtva pruža optimalni spoj na zid.

Kutni spojevi (kutni rezovi) se povezuju i prikrivaju s odgovarajućim unutarnjim i vanjskim zaglavkom.

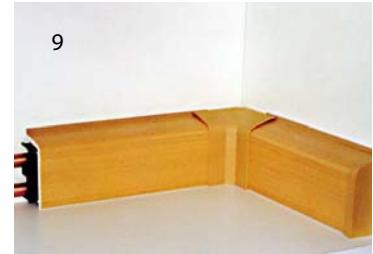
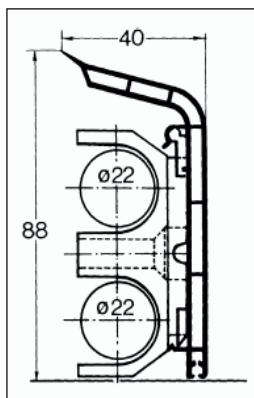
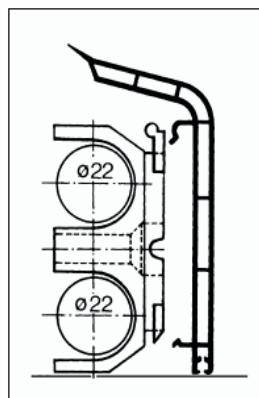
Pod kutom od 90° unutarnji i vanjski zaglavak će uz HERZ - ukrasne lajsne, i onako jednostavnu i brzu montazu, biti još lakše montirati.

Kosa rezanja su nepotrebna, a točnost nalijeganja je zajamčena.

Ovaj osmišljeno odabran pribor nudi korisniku visoku fleksibilnost kod svih građevinskih namjena.



HERZ - Plastične ukrasne lajsne	1-3
HERZ - Završni poklopac lijevo/desno	4
HERZ - Spojnica	5
HERZ - Unutarnji kut	6
HERZ - Vanjski kut	7
HERZ - Postavljen vanjski navoj	8
HERZ - Postavljen unutarnji navoj	9



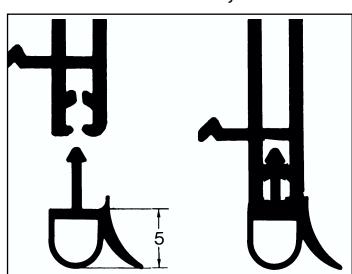
## HERZ-Sustav plastičnih ukrasnih lajsni, udovoljava svim zahtjevima



Dodatno uz već postojeće brtve na lajsni za zid HERZ nudi i sustav brtvi na lajsni za pod, koje se mogu uvući u plastičnu ukrasnu lajsnu.



Montaža dodatnih brtvi za lajsne



Kod primjene na tvrdim podovima, nudi optimalnu nepropusnost i sprječava prodiranje nečistoće u dio iza ukrasne lajsne. Nadalje, svaka neravnina na podu biti će izravnana.

### HERZ - Brtve za lajsne

1

Kao umetak za sobe koje su prekrivene tepihom, HERZ nudi sustav plastičnih ukrasnih lajsni, uključujući podnu lajsnu za tepih, koja se sastoji iz osnovne lajsne za tepih i pokrovne lajsne.

Možemo je bez problema na nanešenu duplu masu ljeplja pričvrstiti s osnovnom lajsnom.

Dozvoljava fino presvlačenje glavne letvice s jednom trakom tepiha.

Podna lajsna za tepih se može nakanadno nanijeti na svaku spremnu montiranu HERZ - plastičnu ukrasnu lajsnu.

Za optički jasnu obradu kod unutarnjih i vanjskih kutova preporučuje se uporaba pile za koso rezanje.



### HERZ - Podna lajsna za tepihe

2-3



## S HERZ-Kanalom za kabel i nosačem priključaka...

...do optimalnog priključka

S HERZ - Kanalom za kabel moguće je obložiti cijevi za grijanje, a istovremeno i elektro kabel s vizualno jedinstvenim sustavom ukrasnih lajsni.

Kanal za kabel odgovara mjerama HERZ - sustavu ukrasnih lajsni. Prednji pokrov je isporučiv u izvedbi kao i ukrasne lajsne. S tim je vizualno objedinjena i sigurno postavljena, ukrasna lajsna i kanal za kabel.

HERZ-Nosač priključaka je namijenjen za sve uobičajene priključke s pokrovom (utičnice za el.inst., antenski ili telef. priključci).

Pri montaži nosača priključka na ukrasnu lajsnu naslanjamo i kanal za kabel, te istu nije potrebno izrezivati. Između elektro kabla i cijevi za grijanje nema kontakta.

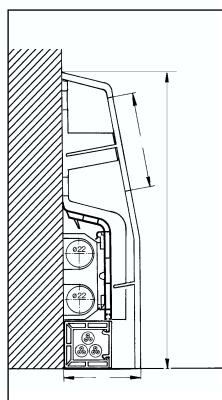
HERZ -Kanal za kabel	1
HERZ -Nosač priključaka	2

Na HERZ- kanal za kabel odgovaraju unutarnji i vanjski zaglavak, čeona spojnica, i završni poklopac.

Također su odobrene utične pričvrstnice kao spojna stezaljka prema propisima VDE 0620.

Veličina otvora po DIN (73 x 73 mm).

Kod kombinirane ugradnje plastičnih ukrasnih lajsni i kanala za kabel moraju se koristiti HERZ - unutarnji i vanjskim zaglavci. (Vidi stranu 5).



## HERZ-Sustav drvenih ukrasnih lajsni E1



Ovaj sustav je preko 30 - godina uspješan na tržištu. Pri saniranju stanova, kuća, izvodi se isto kao i kod novogranje.

S različitim priključcima, već od pokrovne rozete za priključke na grijajuće tijelo do vijaka, ovaj sustav ispunjava sve zahtjeve.

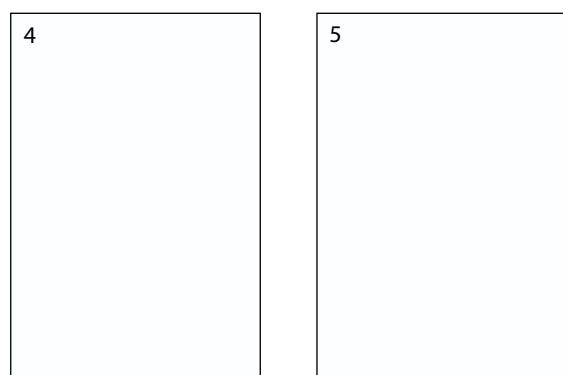
Ovakvi sustavi dostupni su u različitim bojama

- Svijetli hrast
- bijeli jasen
- Bukva
- Breza

kao dekori prešanih ploča.

Sama montaža s odgovarajućim cijevima-i držačem ukrasnih lajsni obavlja se također - bez problema kao i kod HERZ - clickclack - sustava

K tome sustav HERZ-drvenih ukrasnih lajsni nudi različite širine ukrasnih lajsni za prekrivanje niša ogrjevnih tijela u njenoj ukupnoj dubini, kao u izvedbi i odgovarajućim razmjerima drvenih-ravnih lajsni za zidove, na kojima nisu položene cijevi za grijanje.



HERZ -Drvene ukrasne lajsne E1	1-3
HERZ -Cijev - i držač ukrasnih lajns E1	4
HERZ -Drvo - Ravne lajsne E1	5

# HERZ-Sustav drvenih ukrasnih lajsni E1

## Pribor

### HERZ- brtve koje odgovaraju boji zida

i poda, višestruko povećavaju primjenu - fleksibilnost, ovog već isprobano sustava.

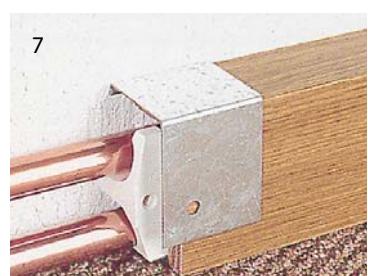
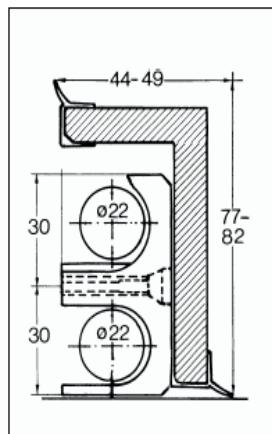
Također, s njima je moguće poravnati i velike neravnine na području zida i poda.

S posebno dugačkom mekanom PVC-brtvom spriječava se ulazak prašine i vlage iza ukrasne lajsne.

### HERZ- šablon za bušenje olakšava

točno određivanje bušenja rupe za vijak, za pričvršćivanje ukrasne lajsne na cijev i držača ukrasne lajsne. Odgovarajuća boja-zaštitnog poklopca za pričvršćivanje vijka- daje optički gotovu sliku.

HERZ-Drvene ukrasne lajsne s brtvom	1
HERZ -Završni poklopac primjenljiv lijevo i desno	2
HERZ-Čeona spojnica	3
HERZ -Unutarnji kut	4
HERZ -Vanjski kut	5
HERZ -Pokrovna rozeta za priključak grijaćeg tijela	6
HERZ -Šablon za bušenje	7



## HERZ- Okomiti oblog

...tehnički idealno i elegantno



**HERZ-Okomiti oblog** odgovara  
**HERZ- Sustavu drvenih ukrasnih lajsni .**

Uz okomiti oblog, predinstalacije  
za grijaće tijelo biti će jednostavno i fino presvućene .

U kombinaciji s odgovarajućim **okomitim  
oblogom ukrasnih lajsni** biti će postignut  
jedinstven optički izgled. Prema tome,  
bez obzira da li su usponski vodovi položeni u kut sobe  
ili na zid, odabire se izvedba s dva ili tri kraka.  
Obje izvedbe nude dovoljno mesta za toplinsku izolaciju.  
Prilikom kontrole ili popravka obloženih cijevi  
lako se može demontirati.



HERZ- Revizni otvor iz čeličnog lima  
za ugradnju u sve okomite obloge grijačih tijela  
i sanitarija dostupni su s kompletним ugradbenim  
prostorom i sa svim pričvrsnim dijelovima.  
Omogućen je pristup uređajima za odzračivanje  
i pražnjenje.

Vanjske mjere 150 x 195 mm

Unutarnje mjere 110 x 160 mm

---

HERZ - Okomiti oblog E1 2-kraka (bez slike)

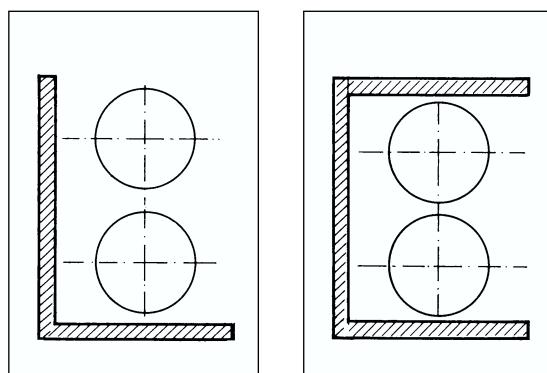
HERZ - Usponski vod - Obložene ukrasne lajsne E1 2-kraka 1

HERZ - Revizni otvor 1

HERZ - Okomiti oblog E1 3-kraka 2

HERZ - Okomiti oblog - Obložene ukrasne lajsne E1 3-kraka 2

---



## HERZ- Provodnici ispod vrata

**HERZ- provodnik ispod vrata** stavlja se duboko u pod, kako bi se izbjeglo neravno i ružno bušenje praga.

Provodnik ispod vrata izrađen je iz dvije četverokutne cijevi 15 x 15 ili prema izboru 18 x 18 mm koje su visoko postavljene jedna iznad druge, priključni luk koji je izrađen od mekog čelika, te je na njega pričvršćen stezni prsten.

Provodnici ispod vrata su prema izboru ravne, lijeve odnosno desne kutne izvedbe kao umetak u sobnom kutu. Stoga će provodnici ispod vrata točno odgovarati kod rješavanja problema i zajamčiti optimalno rješavanje plana kod opremanja objekta.

Za HERZ - provodnik ispod vrata max. pogonska temperatura od 110 °C i max. pogonski tlak od 10 bar.

---

HERZ - Provodnici ipod vrata ravne izvedbe 1  
HERZ - Provodnici ispod vrata desna kutna izvedba 2  
HERZ - Provodnici ispod vrata lijeva kutna izvedba  
(bez slike)

---



## HERZ-

Sustav priključne garniture ogrjevnog tijela za HERZ-pres spoj

1



...brzo i lako  
povezivanje ogrjevnog tijela

**HERZ-Sustav priključnih garnitura ogrijevnog tijela**  
su u različitim izvedbama dostupne za HERZ- pres fitinge,  
za plastične spojne cijevi i aluminisičke spojne cijevi.

HERZ -Stezni priključni set za ukrasnu lajsnu 1

HERZ -Stezni T-komad - izlazni za ukrasnu lajsnu 2

HERZ - Stezni priključak za luk za ukrasnu lajsnu 3

2



3



## HERZ-

### Sustav priključne garniture ogrijevnog tijela za stezni i za lemljeni priključak

Za brzo i univerzalno  
povezivanje ogrjevnog tijela

- **HERZ - priključna garnitura od mesinga**

jamči brzu povezanost za grijaće tijelo  
s priključkom odozdo ili sa strane.  
Ravnim načinom gradnje izbjegava se prekomjerno  
bušenje zidova. Zahvaljujući priključcima priljubljenim  
uz zid ispunjavaju se propisi topkinske zaštite. (Slika 1)

- Umjesto otvorene vatre, što je nužno pri lemljenju, za spojeve  
se koristi stezni set, čime se omogućuje  
montaža u već useljenim prostorima.  
Stezni set se naručuje posebno.

- Vanjski navoj M 22 x 1,5 omogućuje primjenu  
**HERZ-Steznog seta** za **HERZ- priključak cijevi**.  
(Slika. 2)

- Za plastične, višeslojne spojne cijevi, čelične ili

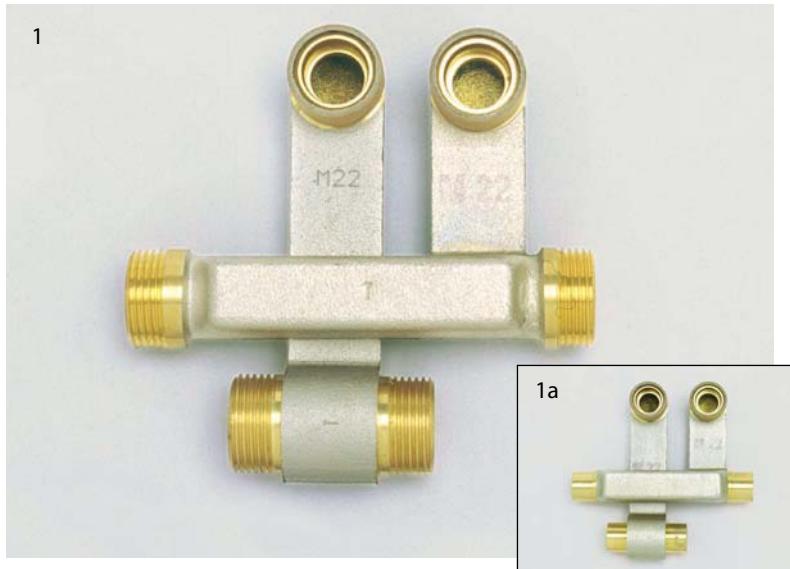
ili bakrene cijevi koristimo  
**HERZ - Stezni set 3/4"**

- Ako se priključak želi zalemiti, isporučiva je  
garnitura s priključkom za lemljenje 18 i 15/22 mm.  
(Slika 1a)

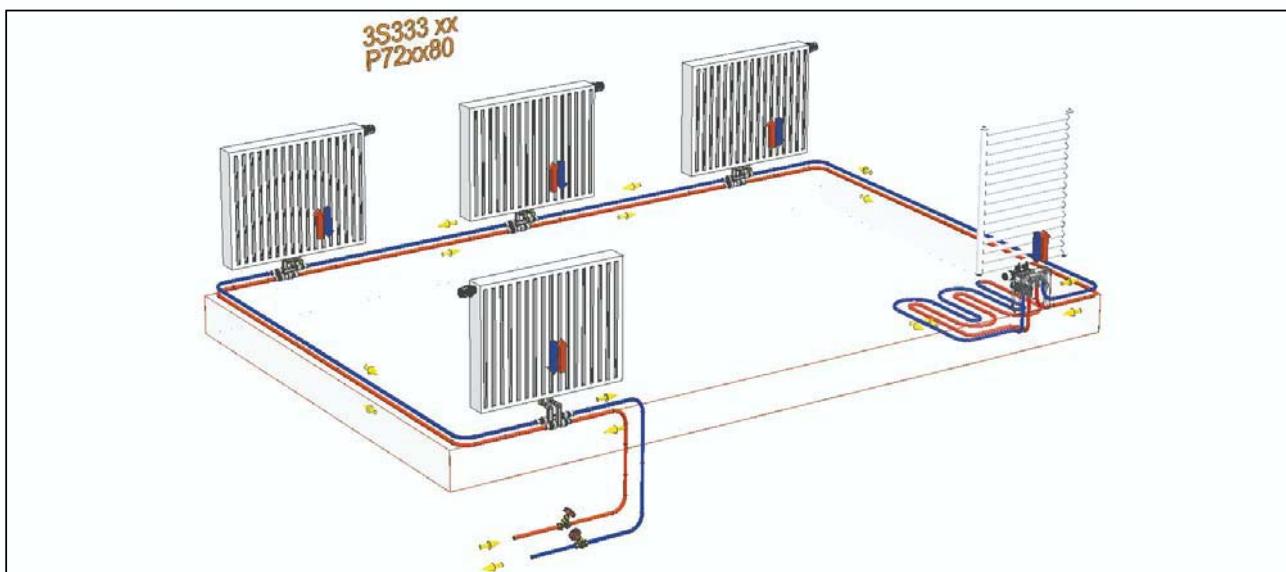
- **HERZ - Priključni luk** nudi visoku mjeru  
fleksibilnosti kod namještanja na ogrijevno tijelo  
(Slika 2)

- **HERZ - Zaporni višenamjenski ventil** HERZ-RL4 (Slika 3)  
služi za zatvaranje, punjenje i pražnjenje.

- Sve priključne garniture mogu se pokriti  
HERZ-Sustavom ukrasnih lajsni.  
Fini završetak priključne garniture s ukrasnima lajsnama  
postići će se uz korištenje odgovarajućih  
**HERZ - pokrovnih rozeta** (bez slike).



## Shema primjene, pregled pribora, list mjera



HERZ-Ukrasne lajsne, priključne mjere		
Ogrjevno tijelo Tip	Odstojanje A	Dužina cijevi a
33	110	72
22	80	42
21	70	32
11	(65) 70	32
10	(45)	
Visina donji rub - ogrjevno tijelo B		Dužina cijevi b
170		30
180		40
190		50
200		60
210		70
220		80
		max. 130

1 Set	Priključni nipl Rp 1/2 x G 3/4	1 3002 39
2 kom.	Stezni set s mekim brtvljenjem	1 6276 15
1 kpl.	Priklučak ventila - lučni set	1 6332 00
2 kom.	Stezni set s metalnim brtvljenjem M 22x1,5	1 6284 04
1 kom.	Priključni set	1 3031 00
.m.	Plastična ukrasna lajsna	3 59...
.kom.	Klizni držač	3 5940 00

Popis artikala	
HERZ-proizvodi za ventilske radijatore	
Umetak ventila TS-98-V s prednamiještanjem	
Termostat "dizajn" ili "Mini"	
Adapter 1/2 AG	3295 98
O-prsten zabrtvlen - 3/4 AG s konusom	9230, 9260 06
Stezni spoj 3/4 - 15 mm	9200 30, 60
Par kutnih zapora 15 mm	
Stezni spoj M 22 x 1,5 - 15 mm	
Razdjelnik bez križanja za pokrivanje lajsnama 2 x M 22 x 1,5 - AG s konusom	
Cijevni spoj 4 x 3/4 AG s konusom ili HERZ-Pressfittig sustav 16 mm plastika/AI PEX cijev	

## HERZ Armaturen

Samo HERZ Vas grije srcem. Društvo HERZ Armaturen nudi sve što je potrebno za vrhunsku kvalitetu u izgradnji grijanja.

Osnovana 1896.godine od strane obitelji Gebauer i Lehrner u Beču, HERZ Armaturen Ges.m.b.H. danas je tvrtka s cca. 1 400 zaposlenih. Jedini austrijski, te jedan od značajnijih europskih i svjetskih proizvođača armatura za grijanje i popratne opreme.

Diljem Europe HERZ-Armaturen je zastupljena tvrtkama kćerima, dugogodišnjim partnerskim tvrtkama i predstavništvima. HERZ je aktivan u više od 50 zemalja, diljem Europe, na Bliskom Istoku, u Sjevernoj i Južnoj Americi, Japanu, Kini i Novom Zelandu.

Na razvojni program HERZ-a, osim različitih tehničkih zahtjeva, utječu i sve veći zahtjevi estetike i dizajna.

Ostvareni uspjeh HERZ Armaturen počiva na poduzetničkoj krilatici, da se na tržište puštaju samo tehnički zreli i proizvodi visoke kvalitete.

HERZ Armaturen razvija, zajedno s poznatim europskim imenima u proizvodnji elemenata sustava grijanja, normirane koncepte za primjenu regulacijskih armatura kojima se štedi energija i smanjuju troškovi grijanja.

HERZ Armaturen, danas, razvoj svojih proizvoda poima kao simbiozu tehničke savršenosti, modernog oblika i estetike.



Sjedište HERZ-a u Beču

HERZ Armaturen Ges.m.b.H.  
Richard-Strauss-Straße 22, A-1230 Wien  
Telefon (+43) 01/616 26 31-0  
Fax (+43) 01/616 26 31-27  
e-Mail office@herz-armaturen.com  
www.herz-armaturen.com

HERZ Armaturen, Predstavništvo u RH  
Hrelićka 62, HR-10000 Zagreb  
Telefon (+385) (0)1 66 07 356  
Fax (+385) (0)1 66 07 359  
e-Mail ured@herzarmaturen.hr  
www.herz-armaturen.com



HERZ Armaturen Ges.m.b.H.  
Richard-Strauss-Straße 22  
A-1230 Wien, Österreich  
Telefon (+43) 01/616 26 31-0  
Fax (+43) 01/616 26 31-27  
e-Mail: office@herz-armaturen.com  
[www.herz-armaturen.com](http://www.herz-armaturen.com)

---

HERZ Armaturen, Predstavništvo u RH  
Hrelička 62  
HR-10000 Zagreb  
Telefon (+385) (0)1 66 07 356  
Fax (+385) (0)1 66 07 359  
e-Mail: ured@herzarmaturen.hr  
[www.herz-armaturen.com](http://www.herz-armaturen.com)