



TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

PiPe

HIGH FLOW SHOWER

60 65 75

ZYPI60S2200 ZYPI65S2200 ZYPI75S2200

1,25M 1,60M 2,00M



Do 75% energetske učinkovitosti



Reciklirajte čisto energijo. Pospesuje energetski prehod



Brez električnega napajanja
Brez baterij
Brez žic



Zmanjšuje emisije ogljika. Obnovljiva energija



Primerno za tuše, kanaletne odtoke ali kopalniške kadi



Enostavna montaža



Preko 20 000 izvedb po svetu



Nemška tehnologija narejena na Portugalskem

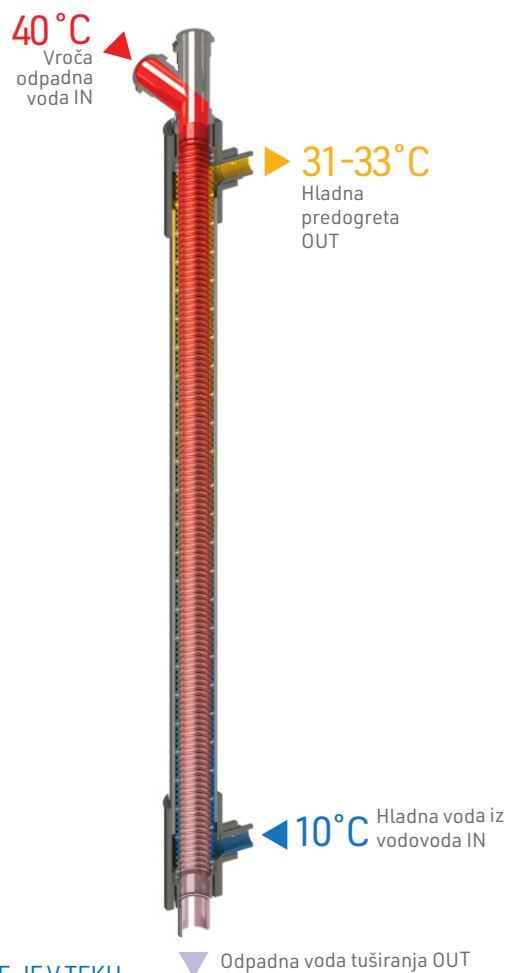


Brez legionele



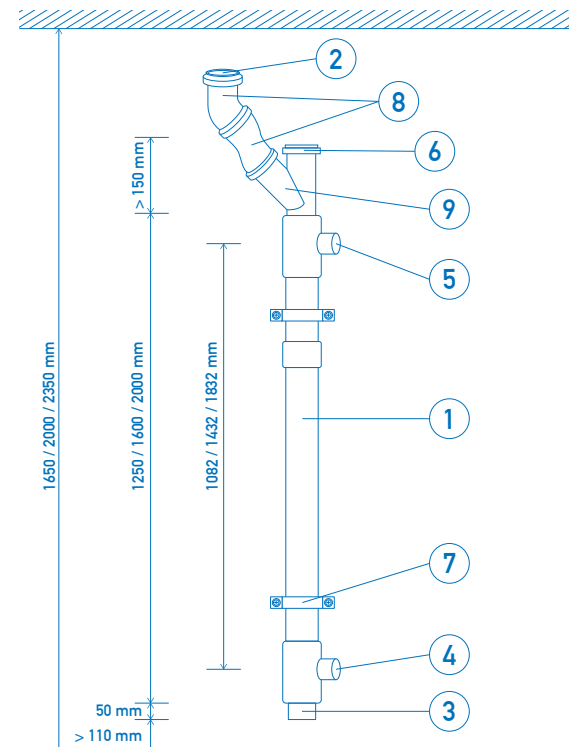
PiPe rešenje je sustava vertikalne odvodnje pogodno za tuševi, kanalizacijski odvodi ili kade, s protokom otpadne vode do 25L/min, ušteda energije do 75%. Sustav prenosi toplu otpadnu vodu na dovod hladne vode. Ova prethodno zagrijana hladna voda je ili cijevima na kupaonsku opremu, bojler ili eventualno oboje.

KAKO RADI



PATENTIRANJE JE V TEKU

KOMPONENTE IN DIMENZIJE

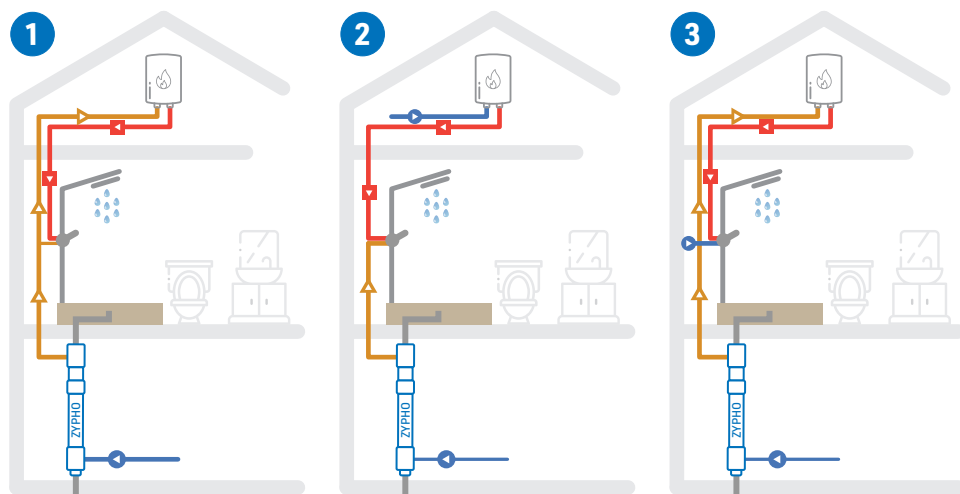


#	MAT.	CON.	DIM.
1	Nerjaveče jeklo /PVC	-	Ø80 mm
2	Dovod otpadne vode do slavine	PVC	F Ø50 mm
3	Zbrinjavanje odpadnih voda	PVC	M Ø50 mm
4	Dovod hladne vode	PVC / BRASS	F ¾" ½"
5	Priključek za hladno vodo	PVC / BRASS	F ¾" ½"
6	Opskrba hladnom vodom	PVC	-
7	Stezaljka za pričvrščivanje	Kovina / guma	-
8	45° Koljeno	PVC	M/F Ø50 mm
9	45° ogranak	PVC	M/F Ø50 mm

TEHNIČNE KARAKTERISTIKE

Opis	Enote	Vrednost		
		PiPe		
Raspon temperature	C°	0-60		
Maksimalni pritisak vode za piće	bar	6.0		
Maksimalni tlak otpadne vode (1)	L/min	25.0		
Preporučeni protok otpadne vode	L/min	12.5		
Materijal za prijenos topline	-	Nehrđajući čelik 316L		
Materijal	-	Nehrđajući čelik / PVC		
Potrebna ukupna visina za ugradnju	mm	Pipe 60 1650	Pipe 65 2000	Pipe 75 2350

(1) Vrednost predstavlja višino vode 2 cm. Ovisno od montaže se lahko hitrost pretoka spremeni.



1 Prethodno zagrijana voda se prenosi u slavina i bojler. Najučinkovitiji konfiguracija.

2 Prethodno zagrijana voda je prenesena samo u pipo.

3 Prethodno zagrijana voda je prenesena samo u kotlu

■ VRUĆA VODA

▲ PRETHODNO ZAGRIJAJTE VODU

● HLADNA VODA

IZVEDBA I UČINKOVITOST

PiPe	60		65		75	
	TEČI	UČINKOVITOST	PADEC TLAKA	UČINKOVITOST	PADEC TLAKA	UČINKOVITOST
5.8 L/min	61,2%	0,0 - 0,1 bar	66,6%	0,0 - 0,1 bar	74,5%	0,0 - 0,25 bar
9.2 L/min	57,4%	0,2 - 0,5 bar	62,7%	0,3 - 0,6 bar	69,2%	0,2 - 0,4 bar
12.5 L/min	50,5%	0,2 - 0,4 bar	57,6%	0,4 - 0,8 bar	66,2%	0,4 - 0,6 bar

Toleranca: Učinkovitost ± 3 p.p.

ZYPHO SISTEMI SO CERTIFICIRANI IN PATENTIRANI



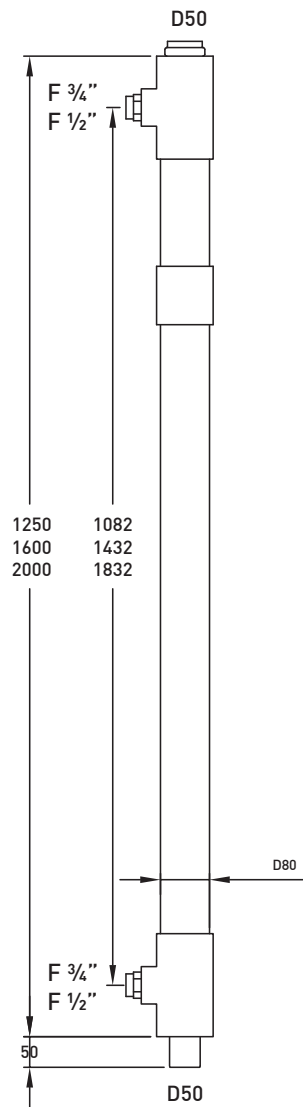
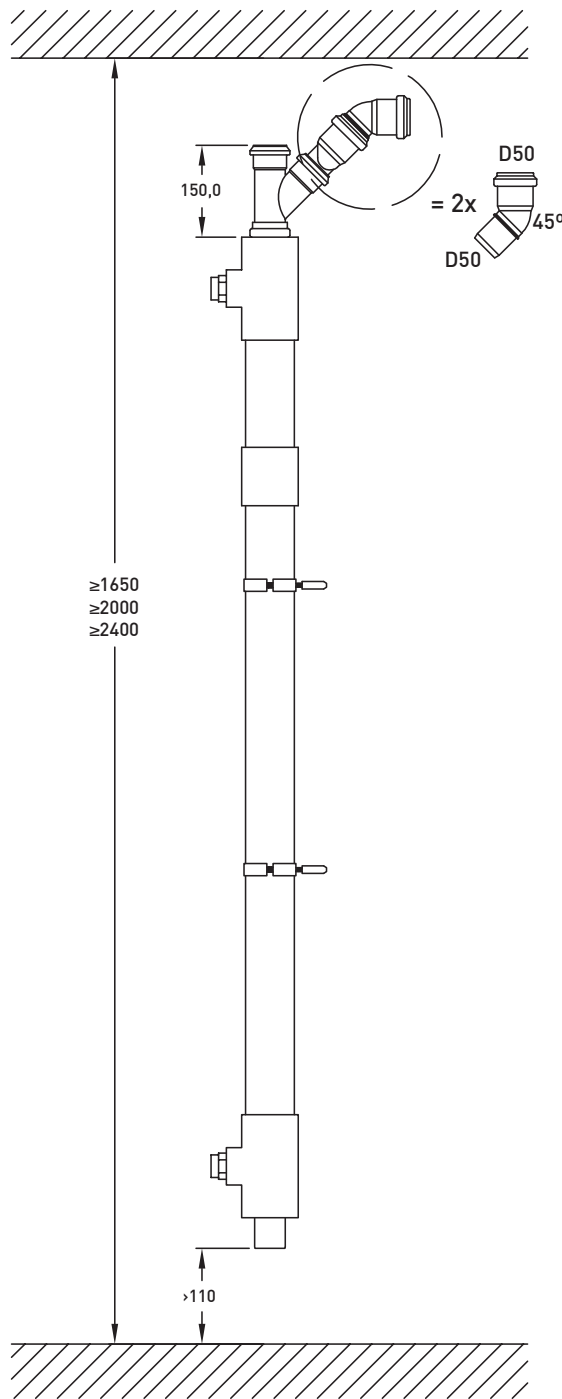
PREVENCIJA LEGIONELE

Zypho® PiPe dizajn smanjuje rizike povezane s legionelom:

- Odvodna voda nikad ne ostaje unutar jedinice dulje vrijeme jer konstrukcija to u potpunosti osigurava isprazniti na kraju svakog tuširanja.
- Nakon tuširanja hladna voda se hladi na manje od 25 °C, što preporučuju WHO i European Labour skupina infekcija legionelom.
- Budući da je Zypho® PiPe instaliran relativno blizu slavine za tuširanje i udaljenost između jedinice i tuš manji.

ODRŽAVANJE

Zypho® PiPe izmjenjivači topline dizajnirani su tako da zahtijevaju minimalan napor pri održavanju. Moraju biti instalirani s isporučenim odvodom za tuširanje. To je optimizirati razmjenu energije preporučuje se periodično čišćenje. Koristite nekorozivno sredstvo za čišćenje odvoda ili vodeni mlaz. Preporučujemo nekorozivni biološki čistač odvoda s referencom ZYMN00000C1 ili četka s vodenim mlazom ZYMN00000J1.



ZYPHO[®]


PiPe

HIGH FLOW SHOWER

60 65 75

ZYPI60S2200 ZYPI65S2200 ZYPI75S2200

TEHNIČKI CRTEŽ

 COMPANY		Zypho, S.A.		
OPIS		Technical drawing		
PODJETJE		Zypho PiPe 75		DIZAJNER J. Meliço
DATUM	TOLERANCA	LESTVICA	ENOTE	VERZIJA
25/05/22	+/- 2%	1:10	mm	MG_MIEN0320