



## Sistem TWIN-P

### OPIS

Koncentrični, tlačno nepropusni dimovodni sistem s unutarnjom cijevi od plastike i vanjskom cijevi od nehrđajućeg čelika za ložišta u režimu rada neovisnom o zraku prostorije.

### MATERIJAL

Iznutra: PP (Polypropylen)

Izvana: od  $\varnothing$  060/100 mm: 1.4509 (441)

od  $\varnothing$  125/190 mm: 1.4301 (304)

### POVRŠINA

Visokog sjaja

Na upit: matirana, prekrivena prahom, četkana, bakar

### DEBLJINA STIJENKE

Iznutra: 2,0 mm

Izvana: 0,5 mm

### PROMJER

060/100 mm, 080/125 mm, 100/150 mm i 110/160 mm  
prošireni promjeri od 125/190 mm, 160/230 mm,  
200/265 mm i 250/315 mm

### SPOJ

Utični spoj spojnica/žlijeb s unutarnjom specijalnom brtvom u dimovodnoj cijevi, bez žlijeba u vanjskoj cijevi

### OBUJMICA / BRTVENI PRSTEN

Brtveni prsten za unutarnju cijev uključen je u standardni opseg isporuke. Kod montaže kao spojnog priključka u kotlovnici, na svakom utičnom spoju mora se koristiti vanjska brtva sa obujmicom TW1490!  
Prošireni promjeri uključujući obujmicu.



### SVOJSTVA

- Spajanje kotlovskih sustava na koncentrične i jednostrojne sisteme dimovoda u režimu rada neovisnom o zraku u prostoriji
- Moguća kombinacija s TWIN-PL, EW-PPS, EW-PP FLEX
- Korištenje ložišta kao krovni sustav grijanja
- Vertikalna ugradnja bez obujmica (obujmice TWP45 dostupne po izboru na zahtjev)

### PODRUČJA PRIMJENE

- Način rada neovisan o zraku u prostoriji
- Kondenzacijski kotlovi
- CHP
- Toplinske pumpe na plin
- Gorive ćelije
- Primjena unutar i izvan zgrade

### CE-BROJ CERTIFIKATA

0036 CPR 9174 043

### CE-KLASIFIKACIJA PREMA DIN EN 14471

TWIN-P < DN 200

T120 - H1 - W2 - O00 - LE - E - U0

TWIN-P ≥ DN 200

T120 - P1 - W2 - O00 - LE - E - U0

TWIN-P (V) DN60-110

T120 - H1 - W2 - O00 - LE - E - U0

TWIN-P (CU) DN60-110

T120 - H1 - W2 - O00 - LE - E - U0