

# PREGLED

## Jeremias FURADO CE-certifikacije (izvan Njemačke)

Sistem okna	FURADO - A					FURADO - F			
pogodan za gorivo	ulje / plin					kruto gorivo			
temperaturna klasa	≤ T120		≤ T160		≤ T200	≤ T400	≤ T600	≤ T400	≤ T600
debljina zida okna	50 mm	60 mm	50 mm	60 mm	50 mm		60 mm	50 mm	60 mm
vatrootpornost	La30	La90	La30	La90	La90		La90	La90	La90
izolacija	-		-		25 mm		25 mm	25 mm	25 mm
sljedeći sistemi mogu se koristiti kao unutarnja cijev	EW-ALBI (EW-ALBI sa EPDM-brtvom)		EW-FU EW-KL EW-ALBI (EW-ALBI sa EPDM-brtvom)		EW-FU EW-KL EW-ALBI (do 200°) (EW-ALBI sa silikon-brtvom)		EW-FU EW-KL	EW-FU EW-KL	EW-FU EW-KL
za CE-certificirane strane proizvode	ne		ne		ne		ne	ne	ne
nadtlak/podtlak kratice: PT = podtlak (do -40 Pa) NT = nadtlak (do 200 Pa) VT = visoki tlak (do 5000 Pa)	nadtlak		podtlak/ nadtlak/ visoki tlak		podtlak/ nadtlak/ visoki tlak		podtlak/ nadtlak/ visoki tlak	podtlak	podtlak
	EW-ALBI: nadtlak		EW-FU: podtlak EW-KL: visoki tlak EW-ALBI: nadtlak		EW-FU: podtlak EW-KL: visoki tlak EW-ALBI: nadtlak		EW-FU: podtlak EW-KL: visoki tlak		
Razmak do zapaljivih materijala od vanjske površine okna	0 mm		0 mm		0 mm	DN 80 - 300: 50 mm DN 350 - 450: 75 mm ventilirano ili izolirano pločama od mineralnih vlakana (90-117kg/m <sup>3</sup> ) odnosno trakama materij. okna	DN 80 - 300: 50 mm DN 350 - 450: 75 mm ventilirano ili izolirano pločama od mineralnih vlakana (90-117kg/m <sup>3</sup> ) odnosno trakama materij. okna	DN 80 - 300: 50 mm DN 350 - 450: 75 mm ventilirano ili izolirano pločama od mineralnih vlakana (90-117kg/m <sup>3</sup> ) odnosno trakama materij. okna	DN 80 - 300: 50 mm DN 350 - 450: 75 mm ventilirano ili izolirano pločama od mineralnih vlakana (90-117kg/m <sup>3</sup> ) odnosno trakama materij. okna
Prstenasti otvor između sistema dimovoda/izolacije i unutrašnjosti okna	nadtlak: prstenasti otvor min. 20 mm		podtlak: nadtlak/visoki tlak: prstenasti otvor min. 20 mm		podtlak: nadtlak/visoki tlak: prstenasti otvor min. 20 mm	podtlak: nadtlak/visoki tlak: prstenasti otvor min. 20 mm	podtlak: nadtlak/visoki tlak: prstenasti otvor min. 20 mm	podtlak: bez prstenastog otvora	podtlak: prstenasti otvor min. 20 mm
CE-certifikacija	0036 CPR 9174 074					0036 CPR 9174 073			
toplinska otpornost	0,5 m <sup>2</sup> K/W			0,5 m <sup>2</sup> K/W		0,5 m <sup>2</sup> K/W		0,75 m <sup>2</sup> K/W	0,85 m <sup>2</sup> K/W

## PREGLED

### Jeremias FURADO CE-certifikacije (izvan Njemačke)

Sistem okna	FURADO - PPS (plastika)		FURADO - MAMMUT (keramika)	
	pogodan za gorivo	ulje / plin		kruto gorivo
temperaturna klasa	≤ T120		≤ T400	≤ T400    ≤ T200
debljina zida okna	50 mm	60 mm	50 mm	50 mm
vatrootpornost	La30	La90	La90	La90
izolacija	-		25 mm	25 mm
sljedeći sistemi mogu se koristiti kao unutarnja cijev	EW-PP-STARR (kruto) EW-PP-FLEX		Keramička unutarnja cijev	Keramička unutarnja cijev
za CE-certificirane strane proizvode	ne		ne	ne
nadtlak/podtlak	nadtlak		podtlak	podtlak
kratice: PT = podtlak (do -40 Pa) NT = nadtlak (do 200 Pa) VT = visoki tlak (do 5000 Pa)	EW-PP: VT (<DN200) EW-PP: NT (≥DN200)			
Razmak do zapaljivih materijala od vanjske površine okna	0 mm		50 mm ventilirano ili izolirano pločama od mineralnih vlakana (90-117kg/m <sup>3</sup> ) odnosno trakama materij. okna	50 mm ventilirano ili izolirano pločama od mineralnih vlakana (90-117kg/m <sup>3</sup> ) odnosno trakama materij. okna
Prstenasti otvor između sistema dimovoda/izolacije i unutrašnjosti okna	podtlak / nadtlak/visoki tlak: prstenasti otvor min. 20 mm		-	podtlak: prstenasti otvor min. 20 mm
CE-certifikacija	0036 CPR 9174 075		0036 CPR 9174 070	0036 CPR 9174 071
toplinska otpornost	0,5 m <sup>2</sup> K/W		0,75 m <sup>2</sup> K/W	0,75 m <sup>2</sup> K/W

Prikaz potrebnih razmaka do zapaljivih komponenti minimalni prstenasti otvor između sistema dimovoda/ izolacijske obloge i unutrašnjosti okna

	ULJE & PLIN		KRUTO GORIVO
	Podtlak (N1)	Nadtlak (P1) Visoki tlak (H1)	Podtlak (N1)
T120/T160 (L <sub>A</sub> 90)			
T120/T160 (L <sub>A</sub> 30)			
T200 (L <sub>A</sub> 90)			
T400 (L <sub>A</sub> 90)			
T600 (L <sub>A</sub> 90)			

Razmaci do zapaljivih materijala mogu biti ventilirani ili izrađeni izolacijskim pločama od mineralnih vlakana (90-117kg/m<sup>3</sup>). Za rubno područje mogu se koristiti pločaste trake materijala okna, time se može stvoriti površina spremna za žbukanje.