



ITALFORNI
pesaro

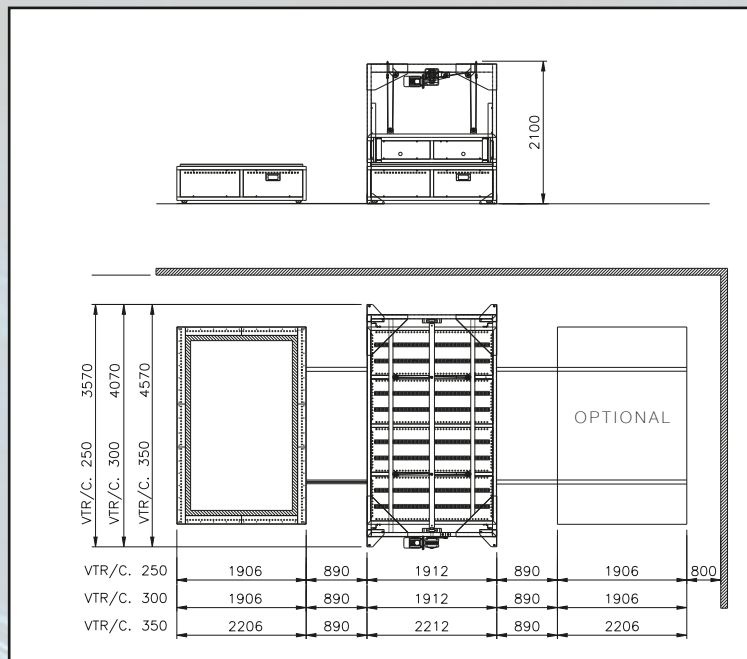
linea vetro

VTR/C.250



modello - descrizione model - description	C° MAX	superficie surface	dimensioni interne mm. internal dimensions mm.			Kw
		m ²	ALT.	LARGH.	PROF.	
VTR/C.225	900°	2,47	520*	2250	1100	24
VTR/C.250	900°	3,75	520*	2500	1500	33
VTR/C.300	900°	4,5	520*	3000	1500	40
VTR/C.350	900°	6,3	520*	3500	1800	59
*800 mm. a richiesta - 800 mm. on request - 800 mm. sur demande						

Le indicazioni riportate non sono impegnative. La ditta si riserva il diritto di apportare modifiche e/o migliorie.
The technical specifications here reported are not binding ones. The Firm reserves the right to bring in modifications and/or improvements.
Les indications mentionnées ne sont pas compromettantes. La Maison se réserve d'apporter des modifications et/ou améliorations.



Optional



Forno elettrico monostrato a carrello per la fusione, curvatura e decorazione del vetro. Struttura in tubolare e pannellatura in lamiera d'acciaio pressopiegata. Oblo periferici per controllo visivo e raffreddamento. Rivestimento interno in fibra ceramica per alta temperatura ad alta densità e trattata superficialmente. Guaina avvolgente in alluminio. Intercapedine avvolgente con canali di aerazione. Apertura a campana servoassistita elettricamente. Elementi riscaldanti protetti da tubi al quarzo. Perfetta uniformità di temperatura con termoregolazioni a tre settori distinti. Quadro di controllo dotato di strumentazione a microprocessore con 30 programmi da 20 spezzate. Carrelli intercambiabili con possibilità di altezze diverse.



Single-layer removable car electric kiln for fusing, curving and decorating glass. Tubular structure and panelling in press-folded steel. Peripheral windows for firing inspection and cooling. Internal coating in high density ceramic fibre able to withstand high temperature, and surface treated. Aluminium all-round sheath. All-round cavity with ventilation channels. Bell-type door opening by means of a servo-assisted electric motor. Heating elements protected by quartz tubes. Perfect and constant even temperature with temperature setting and control in 3 different zones. Control panel equipped with microprocessor controlled instruments for setting 30 programs, each with 20 steps. Exchangeable cars with different heights on request.



Four électrique monocouche à chariot pour la fusion, le cintrage et la décoration du verre.

Structure en acier tubulaire et panneaux en tôle d'acier cintré par pression. Hublots périphériques pour la vision de l'intérieur et le refroidissement. Revêtement interne réalisé en fibre céramique à haute densité et superficiellement traité, pour haute température. Gaine enveloppante en aluminium. Lame d'air enveloppante avec canaux d'aération. Ouverture en cloche grâce à une servocommande électrique. Éléments chauffants protégés par des tubes au quartz. Uniformité de température parfaite et constante avec thermorégulation en 3 zones différentes. Le tableau de commande de la température est muni d'un appareillage à microprocesseur avec 30 programmes comprenant 20 segments de cycle chacun. Chariots interchangeables avec la possibilité d'avoir des hauteurs différentes.



VTR-200



Forno elettrico monostrato per la fusione, curvatura e decorazione del vetro. Struttura e pannellatura in lamiera d'acciaio pressopiegata. Oblò periferici per controllo visivo e raffreddamento. Rivestimento interno in fibra ceramica per alta temperatura ad alta densità e trattata superficialmente. Guaina avvolgente in alluminio. Intercapedine avvolgente con canali di aerazione. Apertura a conchiglia tramite attuatori elettrici e telecomando. Numerosi elementi riscaldanti protetti da tubi al quarzo. Perfetta uniformità di temperatura. Quadro di controllo dotato di strumentazione a microprocessore con 15 programmi da 20 spezzate.



Single-layer electric kiln for fusing, curving and decorating glass. Tubular structure and panelling in press-folded steel. Peripheral windows for firing inspection and cooling. Internal coating in high density ceramic fibre able to withstand high temperature, and surface treated. Aluminium all-round sheath. All-round cavity with ventilation channels. Shell-type door opening by means of electric pistons and remote control system. Heating elements protected by quartz tubes. Perfect and constant even temperature (with temperature setting and control in 3 different zones). Control panel equipped with microprocessor controlled instruments for setting 15 programs, each with 20 steps.



Four électrique monocouche pour la fusion, le cintrage et la décoration du verre. Structure en acier tubulaire et panneaux en tôle d'acier cintré par pression. Hublots périphériques pour la vision de l'intérieur et le refroidissement. Revêtement interne réalisé en fibre céramique à haute densité et superficiellement traité, pour haute température. Gaine enveloppante en aluminium. Lame d'air enveloppante avec canaux d'aération. Ouverture en coquille grâce aux actionneurs électriques et télécommande. Éléments chauffants protégés par des tubes au quartz. Uniformité de température parfaite et constante. Le tableau de commande de la température est muni d'un appareillage à microprocesseur avec 15 programmes comprenant 20 segments de cycle chacun.

modello - descrizione model - description	C° MAX	superficie surface	dimensioni interne mm. internal dimensions mm.			dimensioni esterne mm. external dimensions mm.			Kw	Kg
		m ²	ALT.	LARGH.	PROF.	ALT.	LARGH.	PROF.		
VTR - 200	900°	2	330	2000	1000	1064	2580	1380	19	540
VTR - 250	900°	3,25	400	2500	1250	1140	2780	1630	25	660



VTR-160



Forno elettrico monostrato per la fusione, curvatura e decorazione del vetro. Struttura e pannellatura in lamiera d'acciaio pressopiegata. Oblò periferici per controllo visivo e raffreddamento. Rivestimento interno in fibra ceramica per alta temperatura ad alta densità e trattata superficialmente. Guaina avvolgente in alluminio. Intercapedine avvolgente con canali di aerazione. Apertura a conchiglia agevolata da pistoni a gas. Numerosi elementi riscaldanti protetti da tubi al quarzo. Perfetta uniformità di temperatura. Quadro di controllo dotato di strumentazione a microprocessore con 15 programmi da 20 spezzate.



Single-layer electric kiln for fusing, curving and decorating glass. Structure and panelling in press-folded steel. Peripheral windows for firing inspection and cooling. Internal coating in high density ceramic fibre able to withstand high temperature, and surface treated. Aluminium all-round sheath. All-round cavity with ventilation channels. Shell-type door opening assisted by gas filled pistons. Heating elements protected by quartz tubes. Perfect and constant even temperature (with temperature setting and control in 3 different zones). Control panel equipped with microprocessor controlled instruments for setting 15 programs, each with 20 steps.



Four électrique monocouche pour la fusion, le cintrage et la décoration du verre. Structure et panneaux en tôle d'acier cintré par pression. Hublots périphériques pour la vision de l'intérieur et le refroidissement. Revêtement interne réalisé en fibre céramique à haute densité et superficiellement traité, pour haute température. Gaine enveloppante en aluminium. Lame d'air enveloppante avec canaux d'aération. Ouverture en coquille facilitée par des pistons chargés au gaz. Éléments chauffants protégés par des tubes au quartz. Uniformité de température parfaite et constante. Le tableau de commande de la température est muni d'un appareillage à microprocesseur avec 15 programmes comprenant 20 segments de cycle chacun.

modello - descrizione model - description	C° MAX	superficie surface	dimensioni interne mm. internal dimensions mm.			dimensioni esterne mm. external dimensions mm.			Kw	Kg
		m ²	ALT.	LARGH.	PROF.	ALT.	LARGH.	PROF.		
VTR - 160	900°	1,28	330	1600	800	1105	2220	1204	11	440

VTR-35



VTR-50



modello - descrizione model - description	C° MAX	superficie surface	dimensioni interne mm. internal dimensions mm.			dimensioni esterne mm. external dimensions mm.			Kw	Kg
		m ²	ALT.	LARGH.	PROF.	ALT.	LARGH.	PROF.		
VTR - 35	900°	0,12	100	350	350	270*	680	595	2	43
VTR - 50	900°	0,25	240	500	500	420*	921	830	4	120
VTR - 100	900°	0,5	240	1000	500	420*	1421	830	6	170

*altezza cavalletto 600 mm. - support base height 600 mm. - hauteur support 600 mm.



VTR-100



Forno elettrico monostrato per la fusione, curvatura e decorazione del vetro. Struttura e pannellatura in lamiera d'acciaio pressopiegata. Oblò periferici per controllo visivo e raffreddamento. Rivestimento interno in fibra ceramica per alta temperatura ad alta densità e trattata superficialmente. Guaina avvolgente in alluminio. Intercapedine avvolgente con canali di aerazione. Apertura a conchiglia agevolata da pistoni a gas. Numerosi elementi riscaldanti protetti da tubi al quarzo. Perfetta uniformità di temperatura. Quadro di controllo dotato di strumentazione a microprocessore con 15 programmi da 20 spezzate.



Single-layer electric kiln for fusing, curving and decorating glass. Structure and panelling in press-folded steel. Peripheral windows for firing inspection and cooling. Internal coating in high density ceramic fibre able to withstand high temperature, and surface treated. Aluminium all-round sheath. All-round cavity with ventilation channels. Shell-type door opening assisted by gas filled pistons. Heating elements protected by quartz tubes. Perfect and constant even temperature (with temperature setting and control in 3 different zones). Control panel equipped with microprocessor controlled instruments for setting 15 programs, each with 20 steps.



Four électrique monocouche pour la fusion, le cintrage et la décoration du verre. Structure et panneaux en tôle d'acier cintré par pression. Hublots périphériques pour la vision de l'intérieur et le refroidissement. Revêtement interne réalisé en fibre céramique à haute densité et superficiellement traité, pour haute température. Gaine enveloppante en aluminium. Lame d'air enveloppante avec canaux d'aération. Ouverture en coquille facilitée par des pistons chargés au gaz. Éléments chauffants protégés par des tubes au quartz. Uniformité de température parfaite et constante. Le tableau de commande de la température est muni d'un appareillage à microprocesseur avec 15 programmes comprenant 20 segments de cycle chacun.

Italforni Pesaro

il calore che da forma alle
i d e e



ITALFORNI PESARO, leader nella produzione di forni elettrici per la cottura di ceramiche e porcellane, ha rivoluzionato il settore dei forni in fibra ceramica in settori dove la temperatura si eleva a 1500° C. Dall'adozione di prestigiose fibre ceramiche, sofisticati sistemi costruttivi e svariati sistemi di controllo della temperatura, ne deriva un'eccezionale economia d'esercizio con una perfetta e costante uniformità di temperatura. Soluzioni tecniche esclusive nella realizzazione meccanica in special modo nello studio e nella realizzazione della coibentazione, l'accurata scelta tra i migliori materiali presenti sul mercato e non ultimo un'esperienza di oltre 30 anni nella progettazione e costruzione dei forni per alte temperature, ci permette la realizzazione di prodotti altamente affidabili nel tempo.

Being in a leading position in the production of electric kilns for the firing of ceramics and porcelain **ITALFORNI PESARO** has revolutionised the sector with the use of ceramic fibre, reaching temperatures of 1500° C. Sophisticated constructions system and different temperature control system allow an extraordinary energy-saving function as well as a constant uniformity of temperature. Exclusive technical solutions of the mechanics, the constant research and realisation of the isolation, the accurate selection of the best materials that are to be found on the market and last but not least an experience of more than 30 years in the production of high temperature kilns make our products reliable and long lasting.

ITALFORNI PESARO, entreprise leader dans la production de fours électriques la cuisson de céramique et porcelaine, a révolutionné le secteur des fours à fibre céramique dans les domaines ou la température arrive jusqu'à 1500° degrés. L'économie d'énergie et l'uniformité de température parfaite et constante, sont garanties par l'adoption de fibres céramiques prestigieuses et par plusieurs systèmes de construction et de contrôle de la température sophistiqués. Grâce à nos solutions techniques dans la réalisation de la mécanique et dans l'étude et la réalisation de l'isolement, à la choix des meilleurs matériaux présents sur le marché et à une expérience de plus de trente an la conception et la construction des fours pour hautes températures, nous pouvons vanter la réalisation de produits dans le temps très fiables.



ITALFORNI Pesaro s.r.l.

Via dell'Industria, 130

Loc. Chiusa di Ginestreto - 61100 Pesaro - Italy

tel. ++39 0721/481515 r.a. fax ++39 0721/482453

e-mail: info@italforni.it www.italforni.it