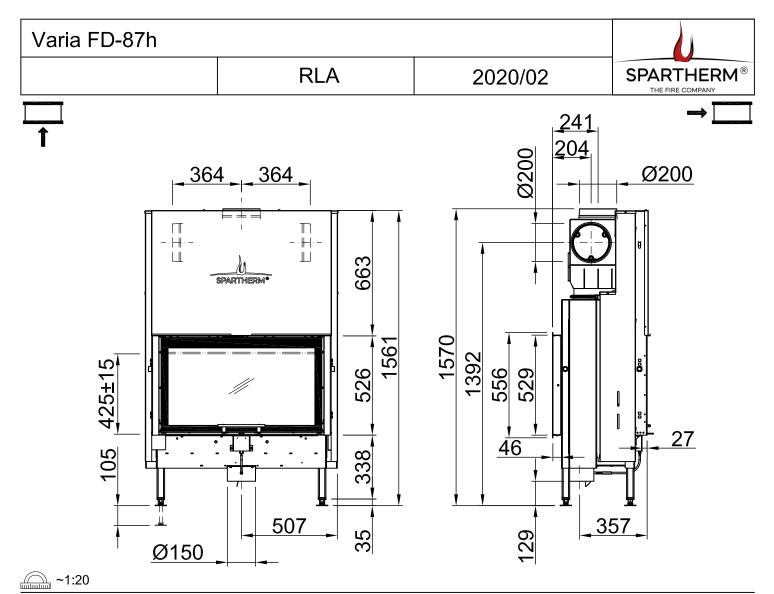
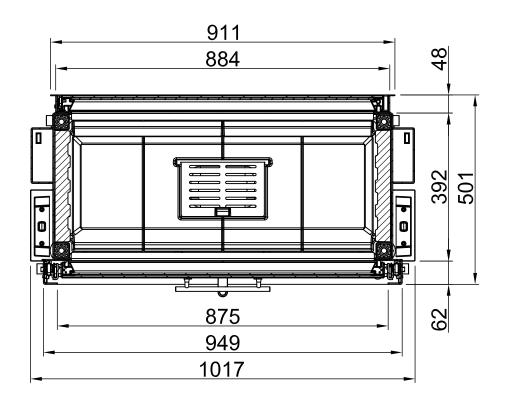
Varia FD-87h			
	RLA	-	SPARTHERM® THE FIRE COMPANY

Оглавление	Сторона
Varia FD-87h	02
Varia FD-87h + накладка Просмотр, 3-сторонняя, с окантовкой	03
Varia FD-87h + накладка Просмотр, 3-сторонняя, массивная	04
Varia FD-87h + накладка Просмотр, 4-сторонняя, с окантовкой	05
Varia FD-87h + накладка Просмотр, 4-сторонняя, массивная	06
Varia FD-87h + WLM	07
Varia FD-87h + WLM + накладка Просмотр, 3-сторонняя, с окантовкой	08
Varia FD-87h + WLM + накладка Просмотр, 3-сторонняя, массивная	09
Varia FD-87h + WLM + накладка Просмотр, 4-сторонняя, с окантовкой	10
Varia FD-87h + WLM + накладка Просмотр, 4-сторонняя, массивная	11
Пожарная безопасность	12
Расстояние между камерами подогрева Varia FD-87h	13
Расстояние между камерами подогрева Varia FD-87h + NSHF	14







~1:10

ingen und Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt. Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung. Technische Anderungen und Irrtümer vorbehalten natelions and drawings are protected by applicable copyright laws. Utilisation or publication, including individual details, only with our written approval. Technical data subject to change. Errors and omissic

ccepted.
Si llustrations et les dessins sont tous protégés par des droit d'auteur. Toute utilisation ou publication, y compris de détails individuels, nécessite notre autorisation. Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs, date le immagnifie util til désent sono protetit du dirtito d'autore. L'use o la publicazione, anche di détaigl singoi, a lors la costra autorizzazione. Con riserva d'inodifiche tecniche e error, date le immagnifie util til losser autorizzazione. Con riserva d'inodifiche tecniche e error, date la consideration processione y toute les devidues est protections de proteine d'internation en la consideration de la consideration de

vereuru a terazar invinadures seurias y voreculores vereures. Alle albeeldingen en tekeningen zijn auteursrechtelijk beschemnd. Gebruik of publicatie, ook van aparte gegevens, alleen met onze toelating. Technische wijzigingen en mogelijke fouten voorbehouden. Wezystkie graliki i rysunik chroniore sap raveren autorskin. Wykorzystywanie lub publikowanie, röwnież pojedynczych szczególów, wyłącznie za naszą zgodą. Sastrzegamy sobi prawo do zmian technicznych i pomylek. Все рисуним и чертаки защищены aetropcswin правом. Использование или губликация, в том числе отдельных ос нашего разрешения. Возможны технические изменения и ошибих. \*optlona

\*option \*opzionale \*opclonal

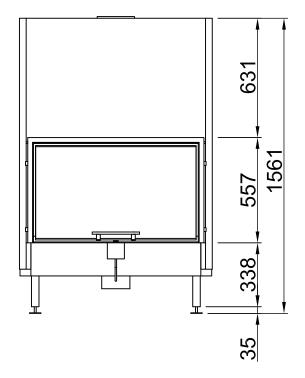
3-сторонняя, с окантовкой

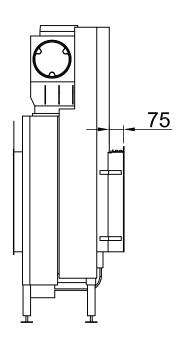
2021/06



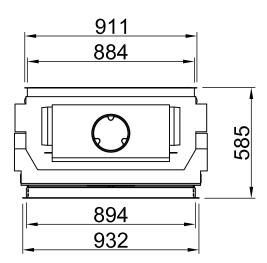














~1:20

lle Abbidungen und Zeichnungen sind unheberrechtlich geschützt. Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung. Technische Änderungen und Irrümer vorbehalten, ull erpresentations and drawings are protected by applicable copyright laws. Utilisation or publication, including individual details, only with our written approval. Technical data subject to change. Errors and omissions excepted.

sei llustrations et les dessins sont tous protégés par des droit d'auteur. Toute utilisation ou publication, y compris de détals Individuels, nécessite notre autorisation. Sous réserve de modifications techniques et d'errec

s Illustrations et les dessins sont tous protégés par des droit d'auteur. Toute utilisation ou publication, y compris de détails individuels, nécessite notre autorisation, Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs, te le immagni et util til disegni sono protetti da ditrito d'autore. L'uso o la pubblicazione, anche di dettaigl singoil, necessitance della nostra autorizazione. Con riserva di modificial totte circulares de erroit, das las illustaciones y todos los dibujos estan protegidos por derechos de propiedad intelectual. Solo se permite el uso o la publicación, incluso de detailes particulares, con nuestra autorización. Reservado el eccho a realizar modificaciones technicas y correcciones de errores.

e lection a realizari microlizaciones lectinizaciones se un estado en control de la realización de la

\*optiona \*optiona

\*option \*opzionale \*opclonal

\*opcjonalny

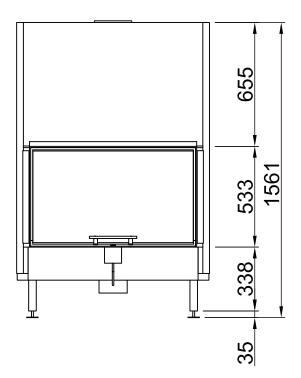
3-сторонняя, массивная

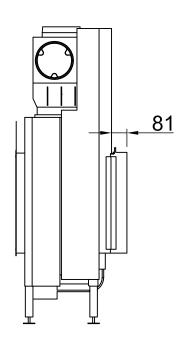
2021/06



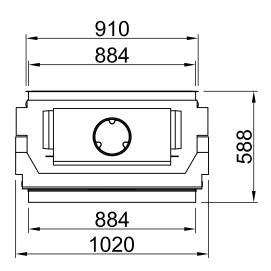














~1:20

lle Abbidungen und Zeichnungen sind unheberrechtlich geschützt, Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung, Technische Änderungen und Intümer vorbehalten. In geresentations and drawings are protected by applicable copyright laws. Utilisation or publication, including individual details, only with our written approval. Technical data subject to change. Errors and omissions copied.
Si llustrations et les dessins sont tous protégés par des droit d'auteur. Toute utilisation ou publication, y compris de détails individuels, nécessite notre autorisation. Sous réserve de modifications techniques et d'errer

epted.

Illustrations et les dessins sont tous protégés par des droit d'auteur. Toute utilisation ou publication, y compris de détails individuels, nécessite notre autorisation. Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs, les le immagini e util i disegni sono protetit de diffit de d'auteur. Luss o la pubblicazione, anche el dettaigli singoli, necessitano della noistra autorizzazione. Con riserva di modifiche tecniche e errori, as las lustaciones y todos los disulpus estan protegidos por derections de propiedat infelectual, Soo se permite el uso o la publicación, incluso de detalles particulares, con nuestra autorizzación, Reservado el despensability de la consideración del consideración de la consideración del consideración de la consideración del consideración de la consideración de la consideración de

keleulo a leataci nionicalones iezinicas y Conscionicas oce entress. De entress a lean entres de la leataci nionicalones iezinicas y Conscionicas oce entresse a lean entresse entres entresse entresse entresse entresse entresse entresse entresse

\*optional

\*option \*opzionale \*opclonal

\*opcjonalny \*onuwouanu

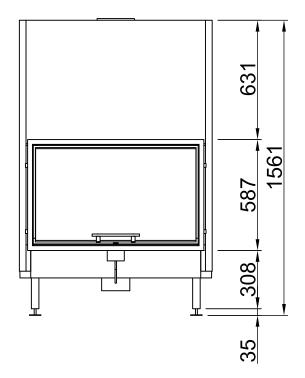
4-сторонняя, с окантовкой

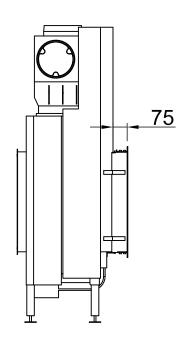
2021/06



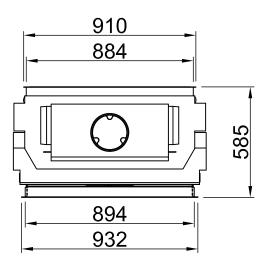














~1:20

lle Abbidungen und Zeichnungen sind unheberrechtlich geschützt. Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung. Technische Änderungen und Irrümer vorbehalten, ull erpresentations and drawings are protected by applicable copyright laws. Utilisation or publication, including individual details, only with our written approval. Technical data subject to change. Errors and omissions excepted.

sei llustrations et les dessins sont tous protégés par des droit d'auteur. Toute utilisation ou publication, y compris de détals Individuels, nécessite notre autorisation. Sous réserve de modifications techniques et d'errec

s Illustrations et les dessins sont tous protégés par des droit d'auteur. Toute utilisation ou publication, y compris de détails individuels, nécessite notre autorisation, Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs, te le immagni et util til disegni sono protetti da ditrito d'autore. L'uso o la pubblicazione, anche di dettaigl singoil, necessitance della nostra autorizazione. Con riserva di modificial totte circulares de erroit, das las illustaciones y todos los dibujos estan protegidos por derechos de propiedad intelectual. Solo se permite el uso o la publicación, incluso de detailes particulares, con nuestra autorización. Reservado el eccho a realizar modificaciones technicas y correcciones de errores.

e lection a reason monitorious extensions y confections of the second of the state of the second of

\*optional

\*option \*opzionale \*opclonal

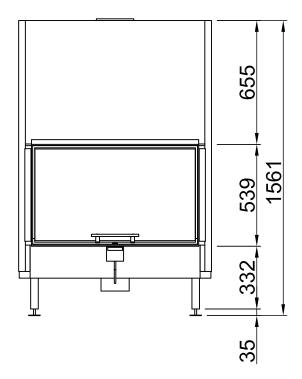
4-сторонняя, массивная

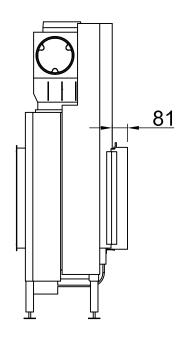
2021/06



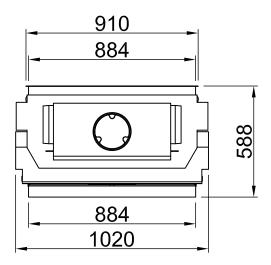














~1:20

lle Abbidungen und Zeichnungen sind unheberrechtlich geschützt. Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung. Technische Anderungen und Infümer vorbehalten.
Il erpresentations and drawings are protected by applicable copyright laws. Utilisation or publication, including individual details, only with our written approval. Technical data subject to change. Errors and omissions excepted.
ses llustrations et les dessins sont tous protécés par des droit d'auteur. Toute utilisation ou publication, vo compos de détails individuels, nécessite notre autorisation. Sous réserve de modifications techniques et d'erre.

Illustrations et les dessins sont tous protégés par des droit d'auteur. Toute utilisation ou publication, y compris de détails individuels, nécessite notre autorisation, Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs, le le immagni e tuit Il desgeni sono protetti da diffuit of autore. L'uso o la pubblicacione, enche di dettaigl singoil, necessitand della nostra autorizazione. Con riseva di modificial terciniche e error, las las lustaciones y todos los dibujos estàn protegidos por derechos de propiedad intelectual. Solo se permite el uso o la publicación, incluso de detailes particulares, con nuestra autorización, Reservado el excho a realizar modificaciones tecinicas y correcciones de errores.

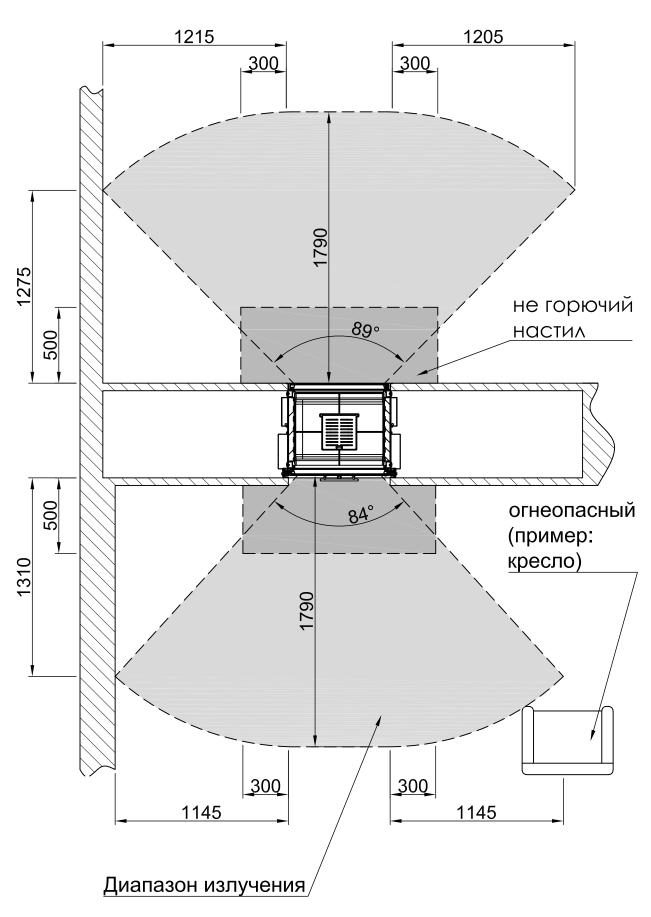
e lection a reason monitorious extensions y confections of the second of the state of the second of

\*optlona

\*option \*opzionale \*opclonal

RLA 2021/05





lle Abbildungen und Zeichnungen sind urheberrechtlich geschützt. Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Il representations and drawings are protected by applicable copyright laws. Utilisation or publication, including individual details, only with our written approval. Technical data subject to change. Errors and omissions xeopted.

excepted.

Excepted:

a leazari mioricadionis technicas y Cortectionas y technicas to the control and a leazari mioricadionis technicadionis technicas y Cortectionas to the control and the control

\*optlonal \*optlonal

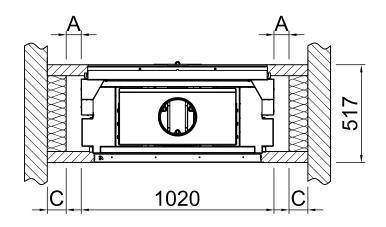
\*option \*opzionale \*opcional

### Расстояние между камерами подогрева Varia FD-87h

RLA

2020/05





-	Диапазон излучения переднего смотрового окна (мм)	1790		
-	Диапазон излучения бокового смотрового окна (мм)	-		
-	Минимальное поперечное сечение для циркулирующего воздуха (см²)	1020		
-	Минимальное поперечное сечение приточного воздуха (см²)	1220		
,		Защищаемая стена/компоненты		Стена/компоненты, не подлежащие защите
Α	Расстоятельная камера нагрева (мм)	≥80		воздушный зазор >10
	Область применения: Германия	SILCA 250КМ Утверждение №: Z-43.14-117 (в качестве замены кирпичной кладки + эталонная изоляция).	Эталонная изоляция (минеральная вата в соответствии с AGI-Q 132).	SILCA 250KM Утверждение №: Z-43.14-117 (в качестве замены эталонная изоляция 80мм
В	Задняя теплоизоляция <sup>1</sup> (мм)	<u> </u>		50
С	Тепловая изоляция сбоку <sup>1</sup> (мм)	100	120+100 кирпичная облицовка	<u>-</u>
-	Теплоизоляция фальшпола <sup>1</sup> (мм)	0	0	0
-	Потолок с теплоизоляцией <sup>1</sup> (мм)	40	40	<u>-</u>
	Сфера применения: страны ЕС	SILCA 250КМ Утверждение №: Z-43.14-117 (в качестве замены кирпичной кладки + эталонная изоляция).	<u>-</u>	
В	Задняя теплоизоляция <sup>1</sup> (мм)		<u>-</u>	Соблюдайте требования конкретной страны!
С	Тепловая изоляция сбоку <sup>1</sup> (мм)	100		
=	Теплоизоляция фальшпола <sup>1</sup> (мм)	0	<u> </u>	
	Потолок с теплоизоляцией <sup>1</sup> (мм)	40		

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Действительно только для компонентов здания со значением U (коэффициент теплопроводности) > 0,4 Вт/м²К. Для U-значения < 0,4 Вт/м²К должны быть соблюдены специфические для данной страны требования.

albe albedingen en tekeningen zijn auteursrechtelijk beschermid. Gebruik of publicatie, ook van aparte gegevens, alleen met onze toelating. Technische wijzigingen en mogelijke fouten voorbehouden. Nasysiklis grafikli rysunki chronione sa prawem autorskim. Wykorzysykwanie lub publikowanie, rövnież pojedynczych szczególw, wykącznie za nasza zgodą. Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych i pomylek. See pucyniku v persewa sautuwajen sa prokumy prawa was prawem sa procesum prawa was was prawem sa prawa was prawem sa procesum prawa was was prawem sa prawa was prawem sa procesum prawa was prawem sa prawa was prawa was prawem sa prawa was p

\*optlonal \*optlonal

\*option \*opzionale \*opclonal

\*optionele \*opcjonalny \*onuwonana

Ne Abbidungen und Zeichnungen sind unheberrechtlich geschützt. Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung, Technische Anderungen und Infürmer vorbehalten.
II derpesentations and drawings are protected by applicable copyright laws. Utilisation or publication, including individual details, only with our written approval. Techniscal data subject to change. Errors and omissions excepted.
sea llustrations et les dessins sont trus protéois par des droit d'auteur. Toute utilisation ou publication y commiss de détails individuels nécessite notre autorisation. Sous réserve de modifications techniques et d'arre

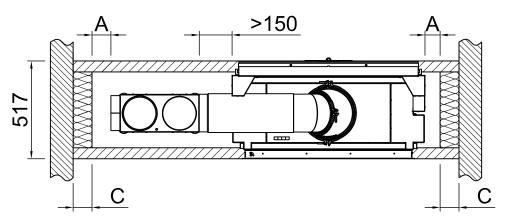
axequeu.

sel justrations et jes dessins sont tous protégés par des droit d'auteur. Toute utilisation ou publication, y compris de détails individuels, nécessite notre autorisation. Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs, outre je immagni e tutil olsegni sons protetit da dritto d'autore. L'uso o la pubblicazione, anche d'a étaigs i singoil, necessitano della nostra autorizazione. Con riserva di modifiche teachée e entre de l'autorité des la superiorité de la restriction incluso de détailes particulaires, con nuestra autorización. Reservado el odas las lusticationes y todos los dibujos están protegidos por derechos de propiedad intelectual. Solo se permite el co la publicación, incluso de detailes particulaires, con nuestra autorización. Reservado el

**RLA** 

2020/05





	1				
-	Диапазон излучения переднего смотрового окна (мм)	1780			
-	Диапазон излучения бокового смотрового окна (мм)	-			
-	Минимальное поперечное сечение для циркулирующего воздуха (см²)	510			
-	Минимальное поперечное сечение приточного воздуха $(cm^2)$	610			
,		Защищаемая стена/компоненты		Стена/компоненты, не подлежащие защите	
Α	Расстоятельная камера нагрева (мм)	≥80 (каминный вкладыш)/ ≥100 (NSHF)		воздушный зазор >10	
	Область применения: Германия	SILCA 250КМ Утверждение №: Z-43.14-117 (в качестве замены кирпичной кладки + эталонная изоляция).	Эталонная изоляция (минеральная вата в соответствии с AGI-Q 132).	SILCA 250КМ Утверждение №: Z-43.14-117 (в качестве замены эталонная изоляция 80мм)	
В	Задняя теплоизоляция <sup>1</sup> (мм)	<u>.</u>		50	
С	Тепловая изоляция сбоку <sup>1</sup> (мм)	100	120+100 кирпичная облицовка	<u>-</u>	
=	Теплоизоляция фальшпола <sup>1</sup> (мм)	0	0	0	
-	Потолок с теплоизоляцией <sup>1</sup> (мм)	40	40	<u>-</u>	
	Сфера применения: страны ЕС	SILCA 250КМ Утверждение №: Z-43.14-117 (в качестве замены кирпичной кладки + эталонная изоляция).			
В	Задняя теплоизоляция <sup>1</sup> (мм)	<u>-</u>		Соблюдайте требования конкретной страны!	
С	Тепловая изоляция сбоку <sup>1</sup> (мм)	100			
-	Теплоизоляция фальшпола <sup>1</sup> (мм)	0			
_	Потолок с теплоизоляцией <sup>1</sup> (мм)	40			

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Действительно только для компонентов здания со значением U (коэффициент теплопроводности) > 0,4 Вт/м²К. Для U-значения < 0,4 Вт/м²К должны быть соблюдены специфические для данной страны требования.

albe albedingen en tekeningen zijn auteursrechtelijk beschermid. Gebruik of publicatie, ook van aparte gegevens, alleen met onze toelating. Technische wijzigingen en mogelijke fouten voorbehouden. Nasysiklis grafikli rysunki chronione sa prawem autorskim. Wykorzysykwanie lub publikowanie, rövnież pojedynczych szczególw, wykącznie za nasza zgodą. Zastrzegamy sobie prawo do zmian technicznych i pomylek. See pucyniku v persewa sautuwajen sa prokumy prawa was prawem sa procesum prawa was was prawem sa prawa was prawem sa procesum prawa was was prawem sa prawa was prawem sa prawa was prawa was

\*optional \*optional

\*option \*opzionale \*opclonal

\*opcjonalny

Ne Abbidungen und Zeichnungen sind unheberrechtlich geschützt. Verwertung oder Veröffentlichung, auch einzelner Details, nur mit unserer Genehmigung, Technische Anderungen und Infürmer vorbehalten.
II derpesentations and drawings are protected by applicable copyright laws. Utilisation or publication, including individual details, only with our written approval. Techniscal data subject to change. Errors and omissions excepted.
sea llustrations et les dessins sont trus protéois par des droit d'auteur. Toute utilisation ou publication y commiss de détails individuels nécessite notre autorisation. Sous réserve de modifications techniques et d'arre

excepteur.

Ell ustrations et les dessins sont tous protégés par des droit d'auteur. Toute utilisation ou publication, y compris de détails individuels, nécessite notre autorisation. Sous réserve de modifications techniques et d'erreurs.

Fuite le immagni e tutil 1 désegni sono proteit da chitto d'autore. L'uso o la pubblicazione, arche di dettagli single, accessitation de junt particular autorizzazione. Con riserva di modification tecniche e errori.

Codas las llussaciones y bidos los dibujos estain protegidos por derechos de projectuda intelectual. Solo se permier de oi a publicación, incluso de detailes particulares, con nuestra autorización. Reservado el descripción de la disconsidad de la consideración de la publicación, incluso de detailes particulares, con nuestra autorización. Reservado el descripción de la consideración de la