

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 141 (2015)
Heft: 42: Zwischen BIM und Bleistift

Wettbewerbe: Wettbewerbe

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 06.07.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Ausschreibungen

OBJEKT/PROGRAMM	AUFTRAGGEBER	VERFAHREN	FACHPREISGERICHT	TERMINE
Ersatzbau Zwischentrakt Schulcampus Stacherholz, Arbon www.strittmatter-partner.ch	Primarschulgemeinde Arbon 9320 Arbon	Projektwettbewerb, offen, anonym, für Architekten	Diego Gähler, Andreas Imhof, Daniele Zeo	Anmeldung 6. 11. 2015 Abgabe Pläne 24. 2. 2016 Modell 11. 3. 2016
Neubau Werkhof, Bülach www.hochbauamt.zh.ch	Kanton Zürich Baudirektion 8090 Zürich	Projektwettbewerb, offen, anonym, für Architekten Inserat S. 39	David Vogt (Vorsitz), Christian Penzel, Nathalie Rossetti, Yves Schihin	Anmeldung 6. 11. 2015 Abgabe 4. 3. 2016
Projektierung Ergänzungs- bau Seniorenzentrum Sonnmat, Uzwil www.strittmatter-partner.ch	Zweckverband Sonnmat 9240 Uzwil Organisator: Strittmatter Partner 9001 St. Gallen	Projektwettbewerb, offen, anonym, für Architekten	Christian Matt, Diego Gähler, Lisa Ehrensperger	Anmeldung 23. 11. 2015 Abgabe 15. 4. 2016
Ergänzungsbau Schulanlage Waldegg, Rotkreuz www.simap.ch (ID 131065)	Gemeinde Risch Abteilung Planung/ Bau/Sicherheit 6343 Risch Organisator: Metron Raumentwicklung 5201 Brugg	Zweistufiger Projekt- wettbewerb, offen, für Architekten sia – konform	Christian Blum, Thomas Käppeli, Beatrice Friedli, Simeon Heinzl	Anmeldung 27. 11. 2015 Abgabe 18. 12. 2016 2. Stufe Plänen 24. 6. 2016 Modell 8. 7. 2016
Construction d'une crèche, rénovation d'un rural et le réaménagement de jardins familiaux, Renens www.simap.ch (ID 130555)	Ville de Renens 1020 Renens	Projektwettbewerb, offen, anonym, für Architekten sia – konform	Kaveh Rezakhanlou, Patricia Capua Mann, Alexandra Mavro- cordatos Blatter, Simon Monnier, Philippe de Almeida	Abgabe 27. 1. 2016

Preise

Hans Raab Umweltpreis www.umweltpreis.li	Hans Raab Umweltpreis Stiftung 9494 Schaan c/o Fondecta Trust 9495 Triesen	Entwicklung, Produk- tion und marktgerechte Verwertung umwelt- gerechter Produkte. Das Preisgeld beträgt 50000 Euro.	Voraussetzung und Bewerbungsunterlagen stehen auf der Website bereit.	Eingabe 31. 3. 2016
---	--	---	--	-------------------------------



Weitere laufende Wettbewerbe finden Sie unter: www.konkurado.ch
Wegleitung zu Wettbewerbsverfahren: www.sia.ch/142i

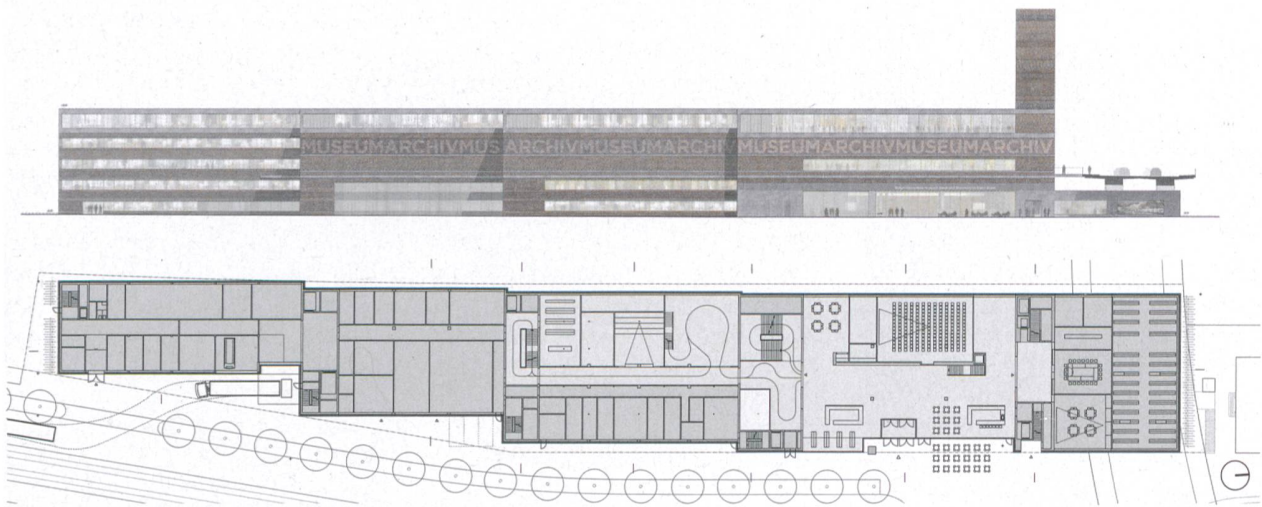
WETTBEWERB IM ST.-JOHANN-QUARTIER

Mit der Vergangenheit in die Zukunft

In Basel Nord entlang der französischen Bahnlinie sollen das Naturhistorische Museum und das Staatsarchiv angesiedelt werden.

Trotz beengter Raumverhältnisse ergab der Wettbewerb erstaunlich viele unterschiedliche Lösungsansätze. Das Zürcher Büro EM2N gewinnt mit einem aufgeräumten und gut organisierten Projekt.

Text: Jean-Pierre Wymann



Das siegreiche Projekt von EM2N löst die Aufgabe mit einem Volumen, das der Strasse entlang zurückspringt. Ansicht Ostfassade und Grundriss Erdgeschoss im Mst. 1:1200.

Sowohl das Naturhistorische Museum als auch das Staatsarchiv verfügen über ein ausgedehntes Archiv und haben an ihren Standorten mit erheblichen räumlichen und betrieblichen Schwierigkeiten zu kämpfen. Mit einem gemeinsamen Neubau im Norden von Basel in unmittelbarer Nähe des St.-Johann-Bahnhofs sollen diese Mängel behoben und Synergien genutzt werden.

In der Vergangenheit haben verschiedene Massnahmen dazu beigetragen, das St.-Johann-Quartier aufzuwerten. Begonnen hat alles mit der unterirdisch geführten Nordtangente, dem teuersten Teilstück im schweizerischen Nationalstrassennetz. Danach kam das Bekenntnis von Novartis zum Standort mit dem Masterplan von Vittorio Magnago Lampugnani, und es folgten verschiedene neuere Wohnbau-

ten entlang der Voltastrasse von Degelo Architekten, Christ & Gantenbein und Buchner Bründler.

Das Naturhistorische Museum Basel besitzt eine regional und international bedeutende naturwissenschaftliche Sammlung. Forschung und Vermittlung auf diesem Gebiet werden mit dem Verlust der Biodiversität, dem Klimawandel und den globalen Konflikten um die Nahrungs- und Wasserressourcen immer wichtiger. Die Erforschung, Dokumentation und Vermittlung der lokalen und globalen Vielfalt der Natur ist deshalb auch die zentrale Aufgabe des Naturhistorischen Museums.

Das Staatsarchiv Basel-Stadt ist das Gedächtnis und der zentrale historische Wissensspeicher des Kantons Basel-Stadt. Als Schnittstelle zwischen Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft sichert

es schriftliche, audiovisuelle und digitale Originale. Das Staatsarchiv steht Privatpersonen, Forschern, Verwaltungsmitarbeitern, Kulturschaffenden und Lehrpersonen offen. Zugleich unterstützt es Dienststellen und Behörden.

Institution mit Ausstrahlung

Ziel des Projektwettbewerbs ist es, das regionale Gedächtnis von Natur- und Kulturgeschichte auf dem ehemaligen Lagerareal entlang der französischen Bahnlinie an einem Ort zusammenzuführen. Damit soll Basel Nord eine kulturelle Attraktion erhalten und zwei sich ergänzende Institutionen zu einem neuen Komplex von überregionaler Ausstrahlungskraft zusammenfassen. Der Wettbewerbsperimeter liegt eingekeilt zwischen den Gleisen der französischen Bahn und der

Entenweidstrasse und wird im Norden durch die Luzernerring-Brücke begrenzt.

Aus 125 Bewerbungen wurden 22 Teams, darunter zwei Nachwuchsteams, für die Teilnahme am Wettbewerb selektioniert. Sieben Projekte der engeren Wahl wurden dem letzten Jurytag vertieft geprüft und zwei davon wegen grober Verstösse gegen das Wettbewerbsprogramm von der Preiserteilung ausgeschlossen. Die Ausschlüsse zeigen, wie eng die Rahmenbedingungen gesetzt waren und wie schwierig es war, das Raumprogramm im vorgeschriebenen Perimeter unterzubringen. Aus der Runde der letzten sieben Projekte kamen zwei in die Überarbeitung.

Ein Haus für zwei

EM2N ist es in der finalen Bereinigungsstufe überzeugend gelungen, die Defizite zu beheben. Dabei konnte das Büro das städtebauliche Konzept und die eindeutige räumliche Zuordnung der beiden Institutionen in einem Haus beibehalten. Über eine zentrale Eingangshalle in unmittelbarer Nähe zum Vogesenplatz werden Museum und Staatsarchiv gemeinsam erschlossen. Von dort gelangt man ebenfalls ins Dachgeschoss des Turms mit einer öffentlichen Bar – eine Nutzung, die im

Raumprogramm nicht gefordert war und die die Architekten ungefragt hinzugefügt haben. Das Staatsarchiv ist im verglasten Attikageschoss auf einer Ebene angeordnet. Damit wird die Institution gegen aussen klar ablesbar, und die betrieblichen Abläufe werden optimiert.

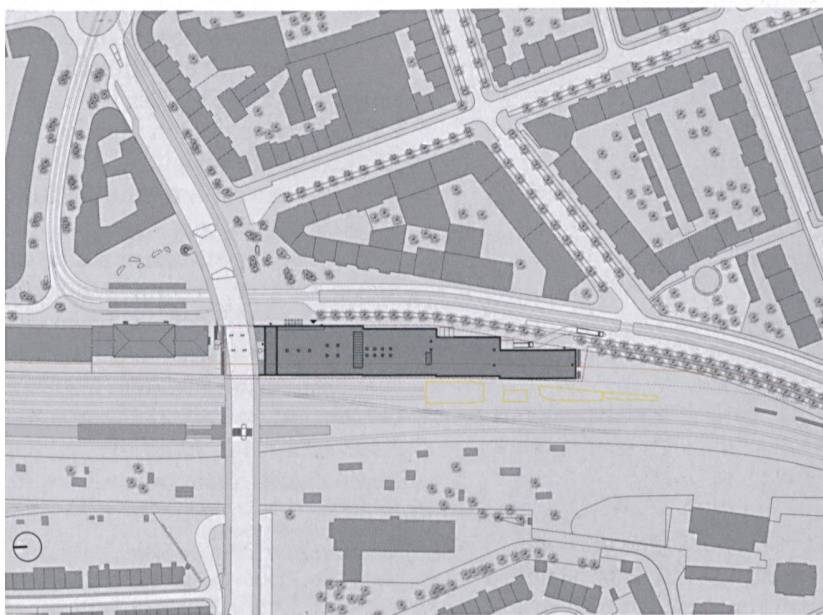
Das Naturhistorische Museum besetzt Erd-, Unter- und Obergeschoss. Mit dem Ersatz der sogenannten «Rampenhalle» durch einen neuen, vertikalen Erschliessungsraum und mit der Einführung eines zweiten Treppenhauses für Besucher gelingt die in der Überarbeitung verlangte Neuorganisation des Museums. Interne und externe Erschliessung können so getrennt werden, und die enge Nachbarschaft unterschiedlicher Museumsbereiche ermöglicht viele Blickbeziehungen zwischen Ausstellungs-, Sammlungs- und Arbeitsräumen. Der Besucherrundgang ist abwechslungsreich und bietet präzise Ausblicke ins Freie, was die Orientierung im Gebäude erleichtert.

Starke Struktur

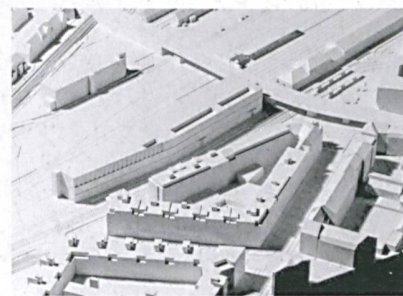
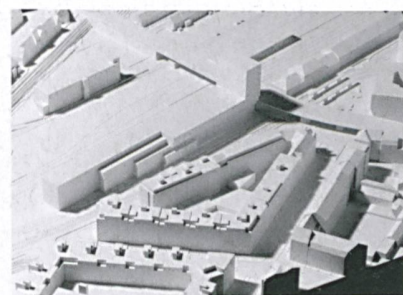
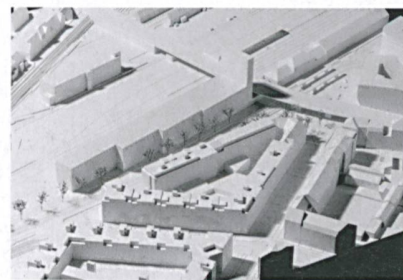
Der Entwurf «Periwinkle» von Ciriacidis Lehnerer Architekten besticht durch eine städtebaulich exakte Setzung und eine sorgfältig gestaffelte Volumetrie sowohl im Grundriss als auch im Schnitt. Ermöglicht wird

das durch eine expressive Tragstruktur aus gewölbten Rippdecken in Stahlbeton, die gegen aussen mit Glas oder Ziegeln verkleidet ist. Trotz dem gekrümmten Verlauf der Baulinie ist es so möglich, ein orthogonales Konstruktionsraster über die ganze Länge des Gebäudes zu entwickeln. Der Entwurf findet damit einen spezifischen und verführerischen Ausdruck für ein flexibles Museums- und Archivgebäude mit öffentlicher Ausstrahlung.

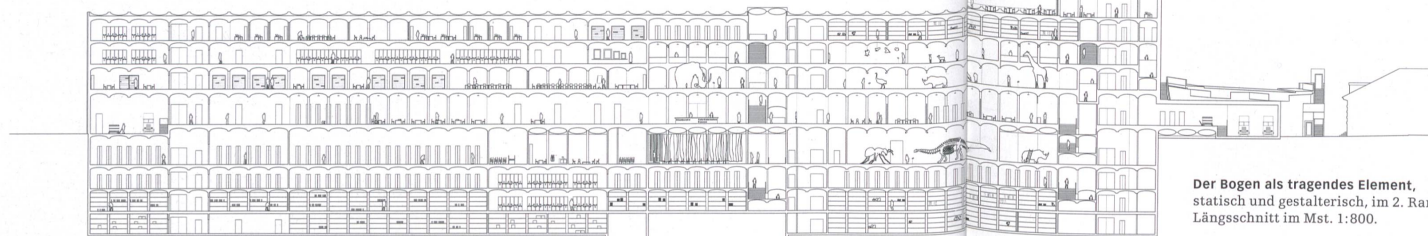
Die beiden Institutionen werden nicht übereinandergestapelt, sondern nebeneinandergesetzt. So befindet sich das Naturhistorische Museum im Norden, mit dem Turm als markantem Zeichen unmittelbar an der Luzernerring-Brücke, während auf der Südseite an der Entenweidstrasse das Staatsarchiv liegt. Leider ist es dem Nachwuchsteam nicht gelungen, die vielen Versprechungen des Projekts in der Überarbeitung einzulösen. Kritik gab es für die Glasfront des Turms, wo



Der Perimeter liegt eingeklemmt zwischen Bahngleisen und Strasse.
Situation «Zasamane» von EM2N im Mst. 1:4000.



«Zasamane» (ganz oben), «Periwinkle» (oben), darunter «Enzyklopädie».



Der Bogen als tragendes Element, statisch und gestalterisch, im 2. Rang. Längsschnitt im Mst. 1:800.

die Büros untergebracht sind. Dies sei «weder architektonisch noch funktional nachvollziehbar und als Zeichen beziehungslos zum Programm», heisst es dazu im Jurybericht. Zudem lasse die Bearbeitung viele Fragen in konstruktiver, technischer und betrieblicher Hinsicht offen.

Der Beitrag von Caruso St John Architects kommt ohne sichtbares Zeichen in Form eines Turms zur Brücke aus. Erkauft wird dies mit fehlender Fläche für das Naturhistorische Museum. Trotzdem würdigt die Jury diesen kultivierten und souveränen Entwurf wegen seiner klaren Gliederung und verständli-

chen Struktur. Zudem habe das Projekt den Anspruch, «klassische Architektur» zu sein, was «unter den Bedingungen eines zeitgenössischen Bauvorhabens ein äusserst aufregendes und ambitioniertes Ansinnen» sei. Interessant sind auch die Ausführungen im Jurybericht dazu: «Denn der wohlproportionierte Baukörper mit präzise gesetzten Öffnungen, die sorgfältig gegliederte Fassade mit grosszügigen Dimensionen oder auch die physische Präsenz einer monolithischen Wand sind heutzutage aufgrund der oftmals einengenden Baugesetze und ökonomischen Einschränkungen alles andere als selbstverständlich.»

Der Wettbewerb für das Naturhistorische Museum und das Staatsarchiv hat einmal mehr gezeigt, dass auch bei eng gesetzten Rahmenbedingungen eine grosse Lösungsvielfalt möglich ist. EM2N ist es am besten gelungen, die beiden Institutionen auf der schmalen und langen Parzelle zusammenzuführen, indem sie diese geschickt übereinandergeschichtet haben. Mit der Bar im Leuchtturm führen sie zudem eine zusätzliche öffentliche Nutzung ein, die ein weithin sichtbares Zeichen setzt, das über die beiden Institutionen hinausweist. •

Jean-Pierre Wymann,
Architekt ETH SIA BSA, Basel



Mehr Material zu den Projekten auf den ersten drei Rängen:
www.espazium.ch



RANGIERTE PROJEKTE

1. Rang/1. Preis «Zasamane»: EM2N Architekten, Zürich; Gesamtleitung B+P Baurealisation, Zürich; Schnetzer Puskas Ingenieure, Zürich; ahoch, Dübendorf; AFC Air Flow Consulting, Münchenstein; Gartenmann Engineering, Zürich; GKP Fassadentechnik, Aadorf; Südstudio, Stuttgart

2. Rang/2. Preis «Periwinkle»: Ciriacidis Lehnerer Architekten, Zürich; Gesamtleitung B+P Baurealisation Zürich; Ingengeri Pedrazzini Guidotti, Lugano; Haerter & Partner, Zürich; BAKUS Bauphysik & Akustik, Zürich; AFC Air Flow Consulting, Zürich

3. Rang/3. Preis «Enzyklopädie»: Architektur und Gesamtleitung: Caruso St John Architects, Zürich; Conzett Bronzini Partner/Ferrari Gartmann, Chur; Kalt + Halbeisen Ingenieurbüro, Zürich; Enerpeak Salzmann, Hägendorf; BAKUS Bauphysik & Akustik, Zürich; Gruner, Basel; Antón & Ghiggi Landschaft Architektur, Zürich

4. Rang/4. Preis «1,1,2,3,5,8,13,21»: LIN Labor Gesellschaft von Architekten, Berlin; bfb management. planung. bau, Zürich; WMM Ingenieure, Münchenstein; Gruner Gruneko, Basel; HHM Basel, Basel; Intep - Integrale Planung, St. Gallen; BAKUS Bauphysik & Akustik, Zürich; Heinz Schmid, Benglen

5. Rang/1. Ankauf «Arche Nova»: Ortner & Ortner Baukunst, Berlin; Caretta + Weidmann Baumanagement, Basel; Gruner Gruneko, Basel; Gruner, Basel

6. Rang/5. Preis «Voyager»: Barozzi/Veiga, Chur; Gesamtleitung Rapp Architekten; Basel; Waldhauser + Hermann, Münchenstein; WMM Ingenieure, Münchenstein; xmade, material and envelope design, Barcelona; Rapp Infra, Basel; HGK Engineering, Pratteln; H2O Engineering, Rotkreuz; Gartenmann Engineering, Basel; bogner.cc, Wien

JURY

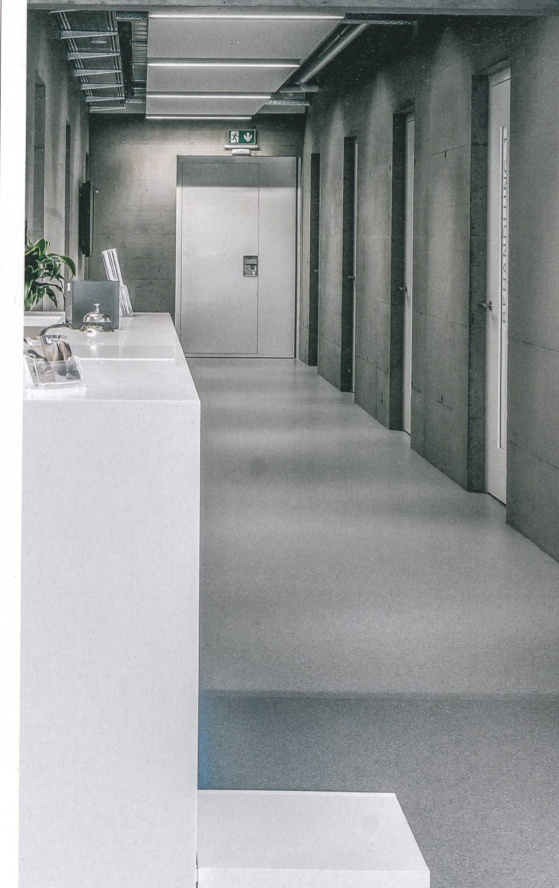
Thomas Blanckarts (Vorsitz), Architekt, Leiter Hochbauamt Basel-Stadt; Emanuel Christ, Christ & Gantenbein, Basel; Jürg Degen, Raumplaner, Leiter Arealentwicklung und Nutzungsplanung, Planungsamt BS; Roger Diener, Diener & Diener Architekten, Basel; Mario Fontana, Prof. Baustatik und Konstruktion ETHZ, Zürich; Herbert A. Hediger, Hediger und Partner Haustechnik, Zürich; Barbara Holzer, Holzer Kobler Architekturen, Zürich; Christian Mehlisch, Architekt, Leiter Verwaltungsvermögen, Immobilien BS



Fein gegliederte Fassaden von Caruso St John Architects mit honorigen Bürgerinnen und Bürgern sowie Tieren an den «Balkenköpfen». Ansicht im Mst. 1:150.

www.desax.ch

BETON KOSMETIK



Ist Ihr Sichtbeton ästhetisch nicht so, wie er eigentlich sein sollte?
Keine Sorge, unsere DESAX-Betonkosmetik-Spezialisten können das noch korrigieren!



DESAX AG
Ernetschwilstr. 25
8737 Gommiswald
T 055 285 30 85
F 055 285 30 80