



IMPPUMPS®

Intelligent Motor Pumps

www.imp-pumps.com

75
YEARS



NMT CIRCOLATORI ELETTRONICI

Circolatori elettronici ad alta efficienza per sistemi di riscaldamento, aria condizionata, raffreddamento e acqua sanitaria



**GAZZELLA D'ORO
SLOVENIA
2023**

INDICE

LA DIRETTIVA ERP	PAG. 2
CHI SIAMO	PAG. 3
PRODOTTI	PAG. 4
CIRCOLATORI AD ALTA EFFICIENZA	
NMT MINI	PAG. 5
NMT SMART II	PAG. 18
NMT MAX II	PAG. 30
CIRCOLATORI PER ACQUA SANITARIA	
SAN ECO PRO	PAG. 46
SAN	PAG. 48
SANbasic II	PAG. 50
IL PRESSURIZZATORE DOMESTICO	
NMT PLUS COMFORT	PAG. 51

La direttiva ErP

La direttiva ErP (Energy related Products) regola i criteri per i prodotti energeticamente idonei. L'obiettivo di tale direttiva 2009 125 EC è di ridurre il consumo energetico conformemente alle esigenze ambientali ed è stata introdotta in EU nel settore circolatori nel 2013.

La direttiva sarà implementata nel corso dei prossimi anni secondo il seguente calendario:

- Primo passo dal 1.8.2015 per l'indice energetico fino a (max) 0.23 - Part 2
- Secondo passo dal 1.1.2020 per l'indice energetico fino a (max) 0.23 - Part 2 inclusi anche i circolatori sostituiti nei sistemi integrati.
Le prove sui nostri circolatori più efficienti hanno $EEL \leq 0.15$ - Part 2.

Con i suoi circolatori ad alta efficienza, IMP PUMPS soddisfa tutti i requisiti ambientali secondo la direttiva ErP.

INFORMAZIONI GENERALI

TUTTI I PRODOTTI E RELATIVI COMPONENTI SONO FABBRICATI CON MATERIALI ECOSOSTENIBILI.

I PRODOTTI DEVONO ESSERE SMALTITI NEL RISPETTO DELLE NORMATIVE AMBIENTALI VIGENTI.

PER ULTERIORI INFORMAZIONI SU TUTTA LA GAMMA DEI NOSTRI CIRCOLATORI, INVITIAMO A CONSULTARE IL SITO: WWW.IMP-PUMPS.COM

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA E TERMINI DI PAGAMENTO DIPENDONO DAGLI SPECIFICI ACCORDI PRESI CON IMP PUMPS.

NOTA: LE IMMAGINI DEI CIRCOLATORI SONO SIMBOLICHE

CI RISERVIAMO IL DIRITTO DI APPORTARE MODIFICHE SENZA PREAVVISO



CHI SIAMO

Scoprite l'essenza dell'eccellenza nel pompaggio presso IMP PUMPS, un produttore sloveno di alta tecnologia. La chiave della nostra competenza risiede nel processo olistico di progettazione, sviluppo, produzione, distribuzione e manutenzione di pompe e sistemi di pompaggio all'avanguardia. Oltre alle nostre offerte di prodotti registrati, creiamo partnership strategiche per fornire soluzioni integrate che ridefiniscono gli standard dell'industria. Il nostro impatto si estende a livello globale: oltre il 96% delle nostre pompe realizzate accuratamente raggiungono clienti in più di 80 paesi. L'innovazione pionieristica fa parte del nostro DNA, particolarmente visibile nella nostra rivoluzionaria pompa di circolazione NMT MINI - la pompa di circolazione più efficiente al mondo dal punto di vista energetico. Vantiamo il certificato di qualità ISO 9001:2015, prova della nostra dedizione alla fornitura di prodotti e servizi in conformità agli standard più elevati. Scegliete IMP PUMPS come partner di fiducia per un futuro in cui la tecnologia di pompaggio incontra la precisione, ogni goccia conta e ogni soluzione riflette la nostra ricerca perpetua di qualità e innovazione.

IERI

Fondata nel 1947 sotto l'egida di IMP, l'azienda IMP PUMPS ha tracciato il suo percorso indipendente alla fine degli anni '80. Sopravvissuta ai cambiamenti economici e ai burrascosi anni Novanta, l'azienda è stata privatizzata con successo nel 1997 e poi nel 1999. Il momento della trasformazione è arrivato nel 2000 quando l'azienda è stata ristrutturata e ridenominata in IMP PUMPS d.o.o. L'ingresso della Slovenia nell'UE ha dato via ad un intenso sviluppo della rete di vendita nel mercato europeo in continuo cambiamento, direttamente e attraverso partner chiave. Questo periodo ha visto investimenti significativi nello sviluppo, nel marketing, nella tecnologia dell'informazione e nella filosofia dell'e-commerce, posizionando IMP PUMPS in prima linea nello sviluppo del settore HVAC.

OGGI

IMP PUMPS copre i mercati globali, rifornendo l'Europa, l'America del Nord e del Sud, l'Asia, l'Africa e l'Australia. La nostra attenzione all'aumento dell'efficienza delle pompe è evidente nella rivoluzionaria serie di pompe NMT, la quale utilizza la tecnologia a magneti permanenti per prestazioni elevate.

Essendo uno dei pionieri nel settore HVAC, siamo tra i produttori europei selezionati che introducono una nuova era di pompe a rotore bagnato con motori controllati elettronicamente. Questa innovazione pone IMP PUMPS al vertice dell'élite tecnologica europea. Sceglieteci per un futuro in cui l'efficienza incontra l'impatto globale.

IMP PUMPS è stata insignita della prestigiosa Gazzella d'oro della Slovenia per l'anno 2023. Il premio, che viene assegnato all'azienda slovena migliore e in più rapida crescita, è una conferma della nostra dedizione all'eccellenza e all'innovazione.

DOMANI

IMP PUMPS dispone di un team globale che comprende l'impatto del nostro ruolo sullo sviluppo e sull'ambiente.

Siamo dedicati all'efficienza energetica e i nostri prodotti sono orientati al futuro. Generiamo continuamente innovazioni per creare pompe convenienti e soluzioni intelligenti.

Il nostro obiettivo è espanderci a livello globale e posizionarsi come leader tra i produttori europei di pompe di circolazione.

Il nostro motto è "Prodotto onesto a prezzo onesto" per cui garantiamo una qualità eccellente a prezzi convenienti per i clienti. Appliciamo le tecnologie più recenti e ci impegniamo a fornire un servizio più rapido ai nostri clienti.

Scegliete IMP PUMPS per un futuro all'insegna di qualità, partnership, servizio rapido e innovazione.

Panoramica dei prodotti

L'azienda IMP PUMPS è specializzata nella produzione di pompe di alta qualità progettate specificatamente per applicazioni nei sistemi HVAC. Offriamo un'ampia gamma di tipi di pompe per soddisfare le vostre esigenze, comprese molteplici opzioni di attacchi flangiati e filettati. Le pompe possono essere progettate come modelli con un motore o due motori. Inoltre, vi offriamo la possibilità di scegliere il materiale del corpo della pompa, comprese le opzioni quali acciaio inossidabile, bronzo o ghisa. Tutti i nostri componenti idraulici in ghisa sono dotati di un rivestimento cataforetico altamente resistente che garantisce prestazioni e affidabilità di lunga durata.

Pompe di circolazione a rotore bagnato



NMT (una delle famiglie di pompe di circolazione più efficienti al mondo dal punto di vista energetico)



SAN – per impianti idrico-sanitari domestici

Pompe di circolazione a rotore a secco



CL, ECL, CV, PV
(in linea, disponibile anche con convertitore di frequenza)



BL, BWJ
(multistadio)



PPT BL (gruppo di pressurizzazione)



NMT MINI



NMT SAN MINI PRO XX / XX - XXX

Interasse [mm]	XXX
Prevalenza massima [0,1 m H ₂ O]	XX
Diametro nominale, DN	XX
Versione (.../PLUS/PRO/PRO WIFI/PWM/ER)	PRO
Nome modello	MINI
Corpo pompa in acciaio inox	SAN
Serie di pompe	NMT

IL CIRCOLATORE
PIÙ EFFICIENTE
SUL MERCATO



Specifiche tecniche	
Portata, Q	fino a 5,8 m ³ /h
Prevalenza, H	fino a 10 m
Pressione nominale	PN 10
Filettatura del tubo	G1 / G1¼ / G 1½ / G2
Attacco	filettato
Classe di isolamento	F
Grado di protezione	IP 44
Tensione	1 ~ 230V, 50 Hz
Interasse	130/150/180 mm

Materiali	
Corpo pompa	ghisa / acciaio inox
Girante	PES
Albero	acciaio inox AISI 316
Cuscinetti	completamente in carbonio
Cannotto separatore	acciaio inox AISI 316
Temperatura ambiente	Temperatura media
25°C	da -10°C a +110°C
30°C	da -10°C a +100°C
35°C	da -10°C a +90°C
40°C	da -10°C a +80°C

CARATTERISTICHE DI NMT MINI:

- Il rilevamento del funzionamento a secco impedisce il funzionamento della pompa in assenza di fluido
- Design ultraleggero: la pompa più leggera pesa solo 1,46 kg
- Modalità estiva automatica per evitare blocchi fuori stagione
- Avvio robusto
- Guscio termoisolante incluso

Fluidi consentiti

Acqua o acqua miscelata con glicole. I parametri devono essere controllati in caso di miscela con oltre il 20% di glicole.

Gamma di prestazioni e funzioni operative



Modalità automatica – la migliore modalità operative per ottimizzare l'efficienza e il comfort



Modalità notturna- funziona in combinazione con tutte le altre modalità



Modalità WiFi – interazione con la pompa tramite comunicazione WiFi integrata



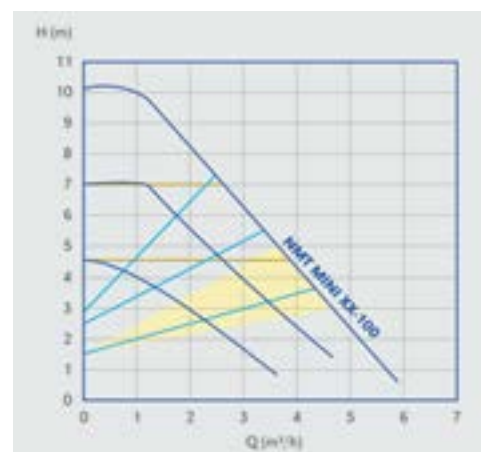
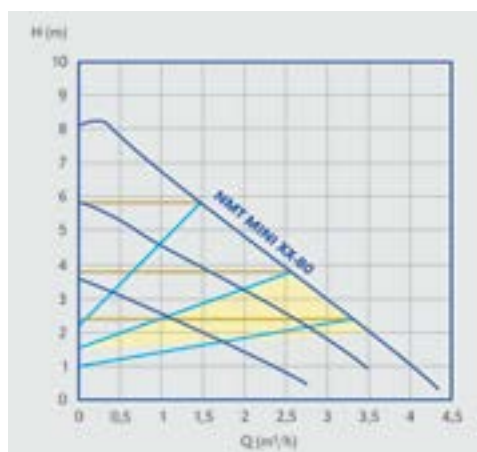
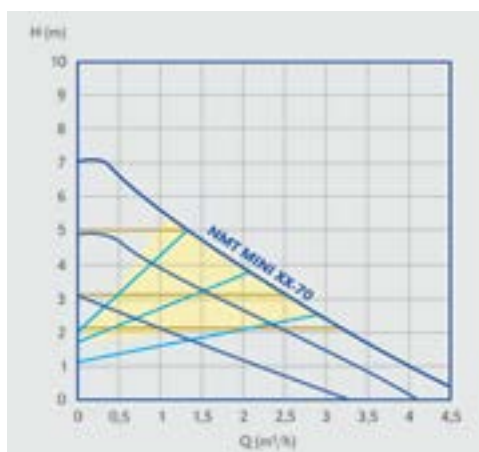
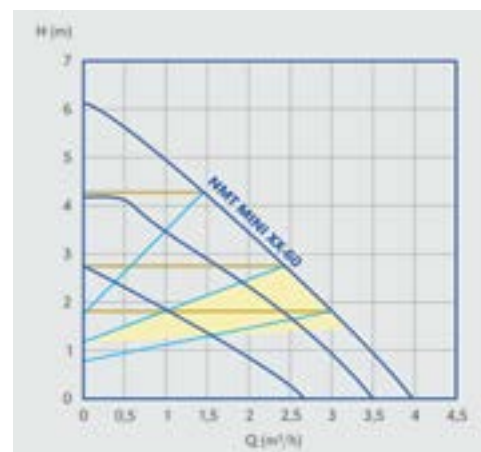
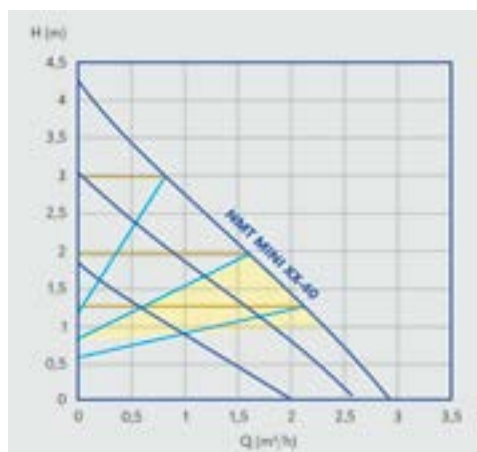
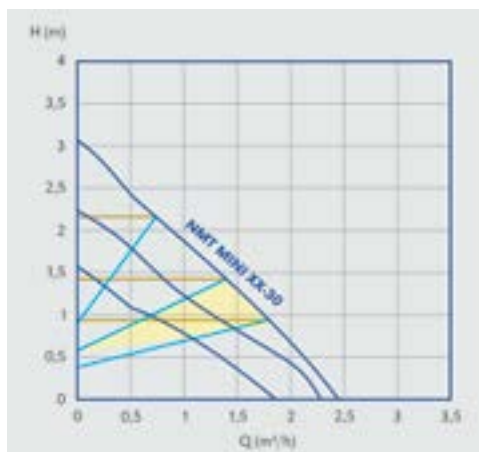
3 curve di pressione proporzionale per riscaldamento a radiatori



3 curve di pressione costante per riscaldamento a pavimento



3 velocità fisse per installazione di bollitori, sfiato e acqua calda sanitaria



Tipo	P [W]	I [A]		Q [m³/h]											
				0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	
NMT MINI -/30	15	0,16	H [m]	2,4	1,9	1,3	0,7								
NMT MINI -/40	20	0,20		3,4	2,7	2,1	1,4	0,8							
NMT MINI -/60	35	0,35		5,7	5,0	4,2	3,3	2,4	1,5	0,6					
NMT MINI -/70	40	0,35		6,4	5,6	4,8	4,0	3,2	2,5	1,8	1,1	0,4			
NMT MINI -/80	50	0,50		7,6	6,7	5,8	4,9	4,0	3,0	2,1	1,1	0,2			
NMT MINI -/100	90	0,70		10,1	9,7	9,1	8,3	7,4	6,4	5,4	4,3	3,2	2,2	1,3	

NMT MINI materiali



NMT MINI



Caratteristiche principali di NMT MINI:

- Il rilevamento del funzionamento a secco impedisce il funzionamento della pompa in assenza di fluido
- Design ultraleggero: la pompa più leggera pesa solo 1,46 kg
- Modalità estiva automatica per evitare blocchi fuori stagione
- Avvio robusto
- 3 curve di pressione proporzionale per il riscaldamento a radiatori
- 3 curve di pressione costante per il riscaldamento a pavimento
- 3 velocità fisse per l'installazione di bollitori, lo sfiato e l'acqua calda sanitaria
- Guscio termoisolante incluso

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Filettatura tubo	P _{max} [W]	Peso [kg]
979525346	NMT MINI 15/40-130	≤ 0,13	130	G 1	20	1,46
979525347	NMT MINI 15/60-130	≤ 0,16	130	G 1	35	1,46
979527221	NMT MINI 15/70-130	≤ 0,18	130	G 1	40	1,46
979525348	NMT MINI 15/80-130	≤ 0,18	130	G 1	50	1,46
979527677	NMT MINI 15/100-130	≤ 0,18	130	G1	90	1,46
979525351	NMT MINI 20/60-130	≤ 0,16	130	G 1¼	35	1,55
979525353	NMT MINI 25/30-130	≤ 0,12	130	G 1½	15	1,65
979525354	NMT MINI 25/40-130	≤ 0,13	130	G 1½	20	1,65
979525355	NMT MINI 25/60-130	≤ 0,16	130	G 1½	35	1,65
979527224	NMT MINI 25/70-130	≤ 0,18	130	G 1½	40	1,65
979525356	NMT MINI 25/80-130	≤ 0,18	130	G 1½	50	1,65
979527681	NMT MINI 25/100-130	≤ 0,18	130	G 1½	90	1,65
979525370	NMT MINI 25/40-180	≤ 0,13	180	G 1½	20	1,73
979525371	NMT MINI 25/60-180	≤ 0,16	180	G 1½	35	1,73
979527226	NMT MINI 25/70-180	≤ 0,18	180	G 1½	40	1,73
979525372	NMT MINI 25/80-180	≤ 0,18	180	G 1½	50	1,73
979527685	NMT MINI 25/100-180	≤ 0,18	180	G 1½	90	1,73
979525374	NMT MINI 32/40-180	≤ 0,13	180	G 2	20	1,93
979525375	NMT MINI 32/60-180	≤ 0,16	180	G 2	35	1,93
979527228	NMT MINI 32/70-180	≤ 0,18	180	G 2	40	1,93
979525376	NMT MINI 32/80-180	≤ 0,18	180	G 2	50	1,93
979527687	NMT MINI 32/100-180	≤ 0,18	180	G 2	90	1,93

NMT MINI PRO



Caratteristiche principali di NMT MINI PRO:

- Display numerico: visualizzazione dei dati operativi attuali della pompa riguardanti: potenza (W), prevalenza (m) e portata (m³/h)
- Modalità automatica: la migliore modalità operativa per ottimizzare l'efficienza e il comfort
- Modalità notturna - funziona in combinazione con le altre modalità
- Il rilevamento del funzionamento a secco impedisce il funzionamento della pompa in assenza di fluido
- Design ultraleggero: la pompa più leggera pesa solo 1,46 kg
- Modalità estiva automatica per evitare blocchi fuori stagione
- Avvio robusto
- 3 curve di pressione proporzionale per il riscaldamento a radiatori
- 3 curve di pressione costante per il riscaldamento a pavimento
- 3 velocità fisse per l'installazione di bollitori, lo sfiato e l'acqua calda sanitaria
- Guscio termoisolante incluso

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Filettatura tubo	P _{max} [W]	Peso [kg]
979525410	NMT MINI PRO 15/40-130	≤ 0,13	130	G 1	20	1,46
979525411	NMT MINI PRO 15/60-130	≤ 0,16	130	G 1	35	1,46
979525412	NMT MINI PRO 15/80-130	≤ 0,18	130	G 1	50	1,46
979525418	NMT MINI PRO 25/40-130	≤ 0,13	130	G 1½	20	1,65
979525419	NMT MINI PRO 25/60-130	≤ 0,16	130	G 1½	35	1,65
979525420	NMT MINI PRO 25/80-130	≤ 0,18	130	G 1½	50	1,65
979527705	NMT MINI PRO 25/100-130	≤ 0,18	130	G 1½	90	1,65
979525434	NMT MINI PRO 25/40-180	≤ 0,13	180	G 1½	20	1,73
979525435	NMT MINI PRO 25/60-180	≤ 0,16	180	G 1½	35	1,73
979525436	NMT MINI PRO 25/80-180	≤ 0,18	180	G 1½	50	1,73
979527709	NMT MINI PRO 25/100-180	≤ 0,18	180	G 1½	90	1,73
979525438	NMT MINI PRO 32/40-180	≤ 0,13	180	G 2	20	1,93
979525439	NMT MINI PRO 32/60-180	≤ 0,16	180	G 2	35	1,93
979525440	NMT MINI PRO 32/80-180	≤ 0,18	180	G 2	50	1,93
979527711	NMT MINI PRO 32/100-180	≤ 0,18	180	G 2	90	1,93

NMT MINI PRO WIFI



Caratteristiche principali di NMT MINI PRO WiFi:

- LA PRIMA pompa domestica sul mercato con comunicazione WiFi
- Senza applicazione (non è necessaria l'installazione di app)
- Compatibile con tutti i dispositivi mobili e sistemi operativi
- Collegamento di più pompe alla stessa rete WiFi, facile e veloce
accesso a ciascuna pompa - accesso remoto alla pompa per la diagnostica
- Comunicazione con la pompa tramite WiFi integrato
- Display numerico: visualizzazione dei dati operativi attuali della pompa riguardanti potenza (W), prevalenza (m) e portata (m³/h)
- Modalità automatica: la migliore modalità operativa per ottimizzare l'efficienza e il comfort
- Modalità notturna - funziona in combinazione con le altre modalità
- Il rilevamento del funzionamento a secco impedisce il funzionamento della pompa in assenza di fluido
- Design ultraleggero: la pompa più leggera pesa solo 1,46 kg
- Modalità estiva automatica per evitare blocchi fuori stagione
- Avvio robusto
- 3 curve di pressione proporzionale per il riscaldamento a radiatori
- 3 curve di pressione costante per il riscaldamento a pavimento
- 3 velocità fisse per l'installazione di bollitori, lo sfiato e l'acqua calda sanitaria
- Guscio termoisolante incluso

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Filettatura tubo	P _{max} [W]	Peso [kg]
979525671	NMT MINI PRO WIFI 15/40-130	≤ 0,13	130	G 1	20	1,46
979525672	NMT MINI PRO WIFI 15/60-130	≤ 0,16	130	G 1	35	1,46
979525673	NMT MINI PRO WIFI 15/80-130	≤ 0,18	130	G 1	50	1,46
979525679	NMT MINI PRO WIFI 25/40-130	≤ 0,13	130	G 1½	20	1,65
979525680	NMT MINI PRO WIFI 25/60-130	≤ 0,16	130	G 1½	35	1,65
979525681	NMT MINI PRO WIFI 25/80-130	≤ 0,18	130	G 1½	50	1,65
979525695	NMT MINI PRO WIFI 25/40-180	≤ 0,13	180	G 1½	20	1,73
979525696	NMT MINI PRO WIFI 25/60-180	≤ 0,16	180	G 1½	35	1,73
979525697	NMT MINI PRO WIFI 25/80-180	≤ 0,18	180	G 1½	50	1,73
979525699	NMT MINI PRO WIFI 32/40-180	≤ 0,13	180	G 2	20	1,93
979525700	NMT MINI PRO WIFI 32/60-180	≤ 0,16	180	G 2	35	1,93
979525701	NMT MINI PRO WIFI 32/80-180	≤ 0,18	180	G 2	50	1,93

Connessione WiFi

IL PRIMO circolatore domestico sul mercato con connessione WiFi



il circolatore può essere controllato a distanze fino a 300m dalla rete WiFi



il controllo da remoto permette una diagnosi veloce



compatibile con tutti i telefonini e sistemi operativi



possibilità di impostazione del calendario funzionamento per le versioni per acqua calda sanitaria (previsto nelle seguenti)



affidabilità massima del segnale wireless



connessione diretta al cellulare



connessione di più circolatori sulla stessa rete WiFi



non necessita di nessuna applicazione, accesso diretto tramite "browser" (Chrome/Firefox/Safari/Explorer...)



NMT MINI ER



Caratteristiche principali di NMT MINI ER:

- Ingresso 0-10V
- Uscita a relè - errore
- Il rilevamento del funzionamento a secco impedisce il funzionamento della pompa in assenza di fluido
- Design ultraleggero: la pompa più leggera pesa solo 1,46 kg
- Modalità estiva automatica per evitare blocchi fuori stagione
- Avvio robusto
- 3 curve di pressione proporzionale per il riscaldamento a radiatori
- 3 curve di pressione costante per il riscaldamento a pavimento
- 3 velocità fisse per l'installazione di bollitori, lo sfiato e l'acqua calda sanitaria
- Guscio termoisolante incluso

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Filettatura tubo	P _{max} [W]	Peso [kg]
979525602	NMT MINI ER 15/40-130	≤ 0,13	130	G 1	20	1,46
979525603	NMT MINI ER 15/60-130	≤ 0,16	130	G 1	35	1,46
979525604	NMT MINI ER 15/80-130	≤ 0,18	130	G 1	50	1,46
979525610	NMT MINI ER 25/40-130	≤ 0,13	130	G 1½	20	1,65
979525611	NMT MINI ER 25/60-130	≤ 0,16	130	G 1½	35	1,65
979525612	NMT MINI ER 25/80-130	≤ 0,18	130	G 1½	50	1,65
979525627	NMT MINI ER 25/60-180	≤ 0,16	180	G 1½	35	1,73
979525628	NMT MINI ER 25/80-180	≤ 0,18	180	G 1½	50	1,73
979525631	NMT MINI ER 32/60-180	≤ 0,16	180	G 2	35	1,93
979525632	NMT MINI ER 32/80-180	≤ 0,18	180	G 2	50	1,93

NMT MINI PWM



Caratteristiche principali di NMT MINI PWM:

- PWM H in ingresso - profilo di riscaldamento
- PWM H in uscita - standby, velocità, errore
- PWM S in ingresso - profilo solare
- PWM S in uscita standby, velocità, errore
- Modalità operativa normale (senza segnale PWM)
- Il rilevamento del funzionamento a secco impedisce il funzionamento della pompa in assenza di fluido
- Design ultraleggero: la pompa più leggera pesa solo 1,46 kg
- Modalità estiva automatica per evitare blocchi fuori stagione
- Avvio robusto
- 3 curve di pressione proporzionale per il riscaldamento a radiatori
- 3 curve di pressione costante per il riscaldamento a pavimento
- 3 velocità fisse per l'installazione di bollitori, lo sfiato e l'acqua calda sanitaria
- Guscio termoisolante incluso

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Filettatura tubo	P _{max} [W]	Peso [kg]
979527590	NMT MINI PWM 15/40-130	≤ 0,13	130	G 1	20	1,46
979527591	NMT MINI PWM 15/60-130	≤ 0,16	130	G 1	35	1,46
979527593	NMT MINI PWM 15/80-130	≤ 0,18	130	G 1	50	1,46
979527604	NMT MINI PWM 25/40-130	≤ 0,13	130	G 1½	20	1,65
979527605	NMT MINI PWM 25/60-130	≤ 0,16	130	G 1½	35	1,65
979527607	NMT MINI PWM 25/80-130	≤ 0,18	130	G 1½	50	1,65
979527619	NMT MINI PWM 25/60-180	≤ 0,16	180	G 1½	35	1,73
979527621	NMT MINI PWM 25/80-180	≤ 0,18	180	G 1½	50	1,73
979527626	NMT MINI PWM 32/60-180	≤ 0,16	180	G 2	35	1,93
979527628	NMT MINI PWM 32/80-180	≤ 0,18	180	G 2	50	1,93

NMT SAN MINI - con corpo in acciaio inox



Caratteristiche principali di NMT SAN MINI:

- Componenti idraulici in inox per impianti idrico-sanitari domestici
- Il rilevamento del funzionamento a secco impedisce il funzionamento della pompa in assenza di fluido
- Design ultraleggero: la pompa più leggera pesa solo 1,46 kg
- Modalità estiva automatica per evitare blocchi fuori stagione
- Avvio robusto
- 3 curve di pressione proporzionale per il riscaldamento a radiatori
- 3 curve di pressione costante per il riscaldamento a pavimento
- 3 velocità fisse per l'installazione di bollitori, lo sfiato e l'acqua calda sanitaria
- Guscio termoisolante incluso

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Filettatura tubo	P _{max} [W]	Peso [kg]
979525378	NMT SAN MINI 15/40-130	≤ 0,13	130	G 1	20	1,56
979525379	NMT SAN MINI 15/60-130	≤ 0,16	130	G 1	35	1,56
979525380	NMT SAN MINI 15/80-130	≤ 0,18	130	G 1	50	1,56
979525386	NMT SAN MINI 25/40-130	≤ 0,13	130	G 1½	20	1,70
979525387	NMT SAN MINI 25/60-130	≤ 0,16	130	G 1½	35	1,70
979525388	NMT SAN MINI 25/80-130	≤ 0,18	130	G 1½	50	1,70
979527060	NMT SAN MINI 20/40-150	≤ 0,13	150	G 1¼	20	1,65
979527061	NMT SAN MINI 20/60-150	≤ 0,16	150	G 1¼	35	1,65
979527062	NMT SAN MINI 20/80-150	≤ 0,18	150	G 1¼	50	1,65
979527064	NMT SAN MINI 25/40-150	≤ 0,13	150	G 1½	20	1,72
979527065	NMT SAN MINI 25/60-150	≤ 0,16	150	G 1½	35	1,72
979527066	NMT SAN MINI 25/80-150	≤ 0,18	150	G 1½	50	1,72
979525402	NMT SAN MINI 25/40-180	≤ 0,13	180	G 1½	20	1,80
979525403	NMT SAN MINI 25/60-180	≤ 0,16	180	G 1½	35	1,80
979525404	NMT SAN MINI 25/80-180	≤ 0,18	180	G 1½	50	1,80
979525407	NMT SAN MINI 32/60-180	≤ 0,16	180	G 2	35	2,05
979525408	NMT SAN MINI 32/80-180	≤ 0,18	180	G 2	50	2,05

NMT SAN MINI PRO - con corpo in acciaio inox



Caratteristiche principali di NMT SAN MINI PRO:

- Componenti idraulici in inox per impianti idrico-sanitari domestici
- Display numerico: visualizzazione dei dati operativi attuali della pompa riguardanti: potenza (W), prevalenza (m) e portata (m³/h)
- Modalità automatica - la migliore modalità operativa per ottimizzare l'efficienza e il comfort
- Modalità notturna - funziona in combinazione con le altre modalità
- Il rilevamento del funzionamento a secco impedisce il funzionamento della pompa in assenza di fluido
- Design ultraleggero: la pompa più leggera pesa solo 1,46 kg
- Modalità estiva automatica per evitare blocchi fuori stagione
- Avvio robusto
- 3 curve di pressione proporzionale per il riscaldamento a radiatori
- 3 curve di pressione costante per il riscaldamento a pavimento
- 3 velocità fisse per l'installazione di bollitori, lo sfiato e l'acqua calda sanitaria
- Guscio termoisolante incluso

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Filettatura tubo	P _{max} [W]	Peso [kg]
979525442	NMT SAN MINI PRO 15/40-130	≤ 0,13	130	G 1	20	1,56
979525443	NMT SAN MINI PRO 15/60-130	≤ 0,16	130	G 1	35	1,56
979525444	NMT SAN MINI PRO 15/80-130	≤ 0,18	130	G 1	50	1,56
979525450	NMT SAN MINI PRO 25/40-130	≤ 0,13	130	G 1½	20	1,70
979525451	NMT SAN MINI PRO 25/60-130	≤ 0,16	130	G 1½	35	1,70
979525452	NMT SAN MINI PRO 25/80-130	≤ 0,18	130	G 1½	50	1,70
979527091	NMT SAN MINI PRO 20/40-150	≤ 0,13	150	G 1¼	20	1,65
979527092	NMT SAN MINI PRO 20/60-150	≤ 0,16	150	G 1¼	35	1,65
979527093	NMT SAN MINI PRO 20/80-150	≤ 0,18	150	G 1¼	50	1,65
979527095	NMT SAN MINI PRO 25/40-150	≤ 0,13	150	G 1½	20	1,72
979527096	NMT SAN MINI PRO 25/60-150	≤ 0,16	150	G 1½	35	1,72
979527097	NMT SAN MINI PRO 25/80-150	≤ 0,18	150	G 1½	50	1,72
979525466	NMT SAN MINI PRO 25/40-180	≤ 0,13	180	G 1½	20	1,80
979525467	NMT SAN MINI PRO 25/60-180	≤ 0,16	180	G 1½	35	1,80
979525468	NMT SAN MINI PRO 25/80-180	≤ 0,18	180	G 1½	50	1,80
979525471	NMT SAN MINI PRO 32/60-180	≤ 0,16	180	G 2	35	2,05
979525472	NMT SAN MINI PRO 32/80-180	≤ 0,18	180	G 2	50	2,05

NMT SAN MINI PRO WIFI - con corpo in acciaio inox



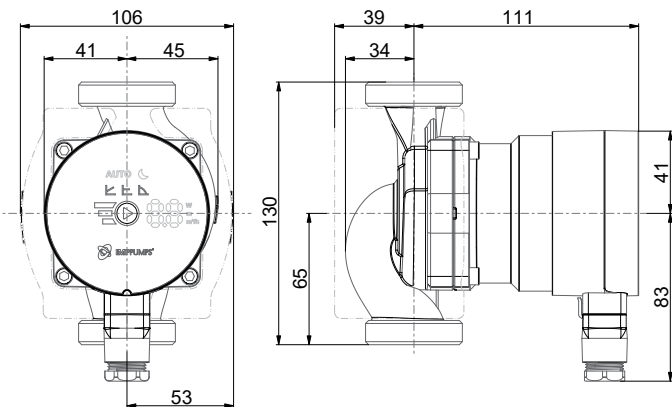
Caratteristiche principali di NMT SAN MINI PRO WiFi:

- LA PRIMA pompa domestica sul mercato con comunicazione WiFi
- Componenti idraulici in acciaio inox per impianti idrico-sanitari domestici
- Possibilità di impostazione del calendario settimanale
- Senza applicazione (non è necessaria l'installazione di app)
- Compatibile con tutti i dispositivi mobili e sistemi operativi
- Collegamento di più pompe alla stessa rete WiFi, facile e veloce accesso a ciascuna pompa - accesso da remoto alla pompa per la diagnostica
- Comunicazione con la pompa tramite WiFi integrato
- Display numerico: visualizzazione dei dati operativi attuali della pompa riguardanti potenza (W), prevalenza (m) e portata (m³/h)
- Modalità automatica - la migliore modalità operativa per ottimizzare l'efficienza e il comfort
- Modalità notturna- funziona in combinazione con le altre modalità
- Il rilevamento del funzionamento a secco impedisce il funzionamento della pompa in assenza di fluido
- Design ultraleggero: la pompa più leggera pesa solo 1,46 kg
- Modalità estiva automatica per evitare blocchi fuori stagione
- Avvio robusto
- 3 curve di pressione proporzionale per il riscaldamento a radiatori
- 3 curve di pressione costante per il riscaldamento a pavimento
- 3 velocità fisse per l'installazione di bollitori, lo sfiato e l'acqua calda sanitaria
- Guscio termoisolante incluso

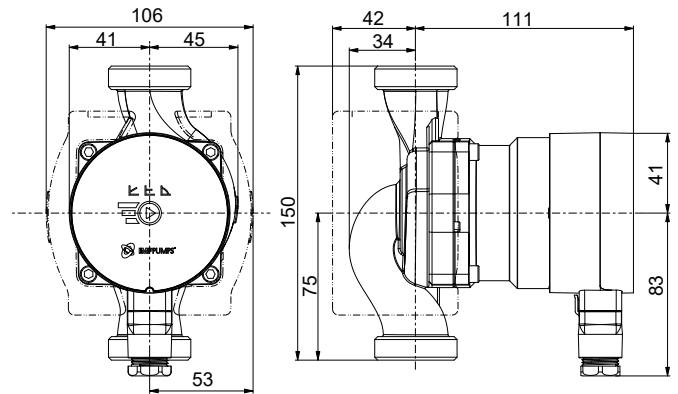
Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Filettatura tubo	P _{max} [W]	Peso [kg]
979525703	NMT SAN MINI PRO WIFI 15/40-130	≤ 0,13	130	G 1	20	1,56
979525704	NMT SAN MINI PRO WIFI 15/60-130	≤ 0,16	130	G 1	35	1,56
979525705	NMT SAN MINI PRO WIFI 15/80-130	≤ 0,18	130	G 1	50	1,56
979525711	NMT SAN MINI PRO WIFI 25/40-130	≤ 0,13	130	G 1½	20	1,70
979525712	NMT SAN MINI PRO WIFI 25/60-130	≤ 0,16	130	G 1½	35	1,70
979525713	NMT SAN MINI PRO WIFI 25/80-130	≤ 0,18	130	G 1½	50	1,70
979527099	NMT SAN MINI PRO WIFI 20/40-150	≤ 0,13	150	G 1¼	20	1,65
979527100	NMT SAN MINI PRO WIFI 20/60-150	≤ 0,16	150	G 1¼	35	1,65
979527101	NMT SAN MINI PRO WIFI 20/80-150	≤ 0,18	150	G 1¼	50	1,65
979527103	NMT SAN MINI PRO WIFI 25/40-150	≤ 0,13	150	G 1½	20	1,72
979527104	NMT SAN MINI PRO WIFI 25/60-150	≤ 0,16	150	G 1½	35	1,72
979527105	NMT SAN MINI PRO WIFI 25/80-150	≤ 0,18	150	G 1½	50	1,72
979525727	NMT SAN MINI PRO WIFI 25/40-180	≤ 0,13	180	G 1½	20	1,80
979525728	NMT SAN MINI PRO WIFI 25/60-180	≤ 0,16	180	G 1½	35	1,80
979525729	NMT SAN MINI PRO WIFI 25/80-180	≤ 0,18	180	G 1½	50	1,80
979525732	NMT SAN MINI PRO WIFI 32/60-180	≤ 0,16	180	G 2	35	2,05
979525733	NMT SAN MINI PRO WIFI 32/80-180	≤ 0,18	180	G 2	50	2,05

Dimensioni

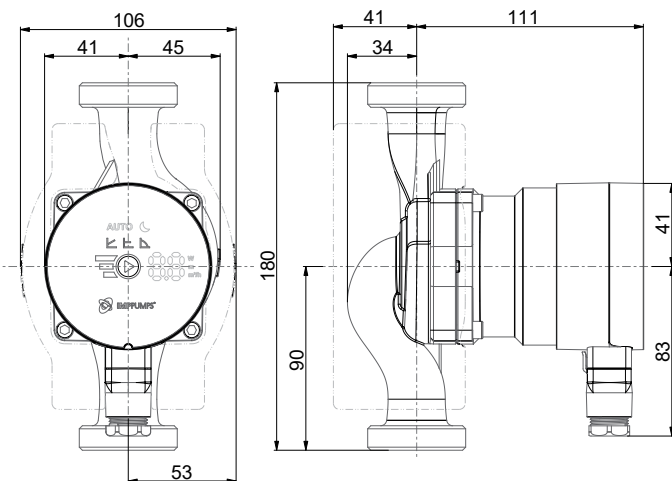
NMT MINI (PRO/PRO WiFi) XX/XX-130



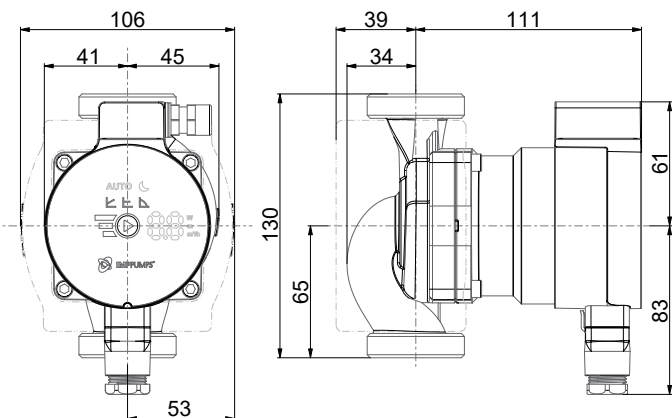
NMT SAN MINI (PRO/PRO WiFi) XX/XX-150



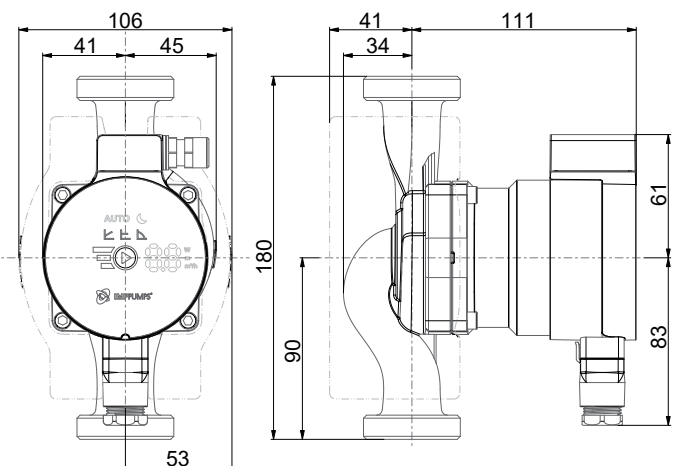
NMT MINI (PRO/PRO WiFi) XX/XX-180



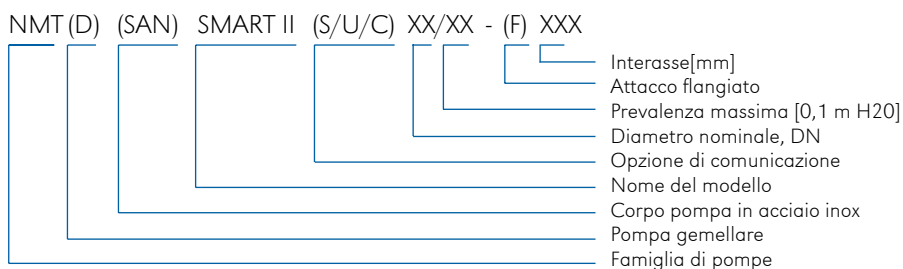
NMT MINI (ER/PWM) XX/XX-130



NMT MINI (ER/PWM) XX/XX-180



NMT SMART II



EEL
 $\leq$
0,18
ErP ready

Pompa di circolazione a rotore bagnato controllata elettronicamente

Per tutti gli impianti di riscaldamento, condizionamento d'aria, raffreddamento e industriali secondo VDI 2035 ed ErP, nonché per impianti idrico-sanitari.

Presentiamo la nostra pompa a rotore bagnato ad alta efficienza dotata di funzione di adattamento automatico:

- Il motore ad alta efficienza energetica utilizza la tecnologia a magneti permanenti
- La migliore pompa della sua categoria con l'indice di efficienza energetica IEE $\leq 0,18$
- Display di controllo a LED: facilita l'utilizzo
- Il funzionamento silenzioso, lo sfianto automatico, l'utilizzo e l'installazione semplici la rendono una scelta pratica
- Struttura robusta e compatta per una maggiore durata
- Guscio termoisolante incluso

Funzionamento automatico

- Adattamento immediato al sistema

Regolazione manuale

- Pressione proporzionale, pressione costante, velocità costante, modalità notturna

Opzioni di comunicazione

NMT SMART II S
 NMT SMART II U
 NMT SMART II C

Fluidi consentiti

Acqua o acqua miscelata con glicole. I parametri devono essere controllati in caso di miscela con oltre il 20% di glicole. Fluidi puri non esplosivi privi di olii minerali e particelle solide. La temperatura del fluido è compresa tra - 10 °C e + 110 °C, a temperatura ambiente non superiore ai 40 °C. Per NMT SAN SMART II la temperatura ambiente massima è 40°C e l'intervallo di temperatura del fluido è compreso tra 2 °C e 65 °C.

Specifiche tecniche

Portata, Q	fino a 12 m³/h
Prevalenza, H	fino a 12 m
Pressione nominale	PN 6/10
Tipo di flangia, DN	25/32/40/50
Filettatura del tubo	G 1½ / G2
Classe di isolamento	F
Grado di protezione	IP 44
Potenza	1 - 230V, 50 Hz

Pressione minima in ingresso

0.05 bar <75 °C (temperatura del fluido)
 0.28 bar <90 °C (temperatura del fluido)

Materiali

Corpo pompa	ghisa / acciaio inox
Girante	PES
Albero	acciaio inox AISI 316
Cuscinetti	completamente in carbonio
Cannotto separatore	acciaio inox AISI 316

PASSAGGIO DA NMT SMART A NMT SMART II

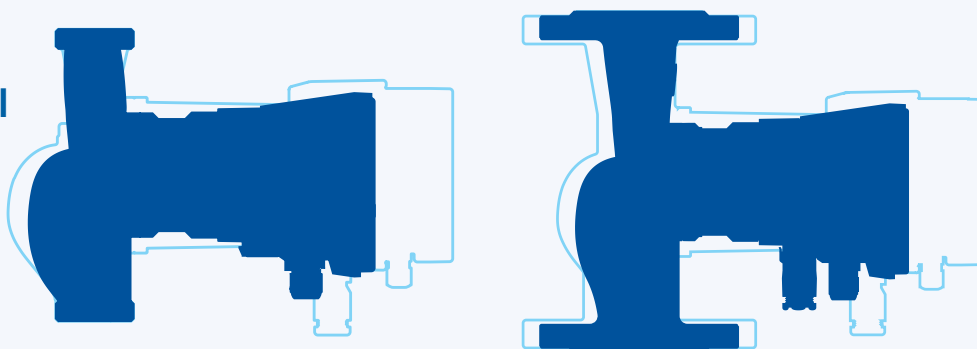
PRIMA → DOPO



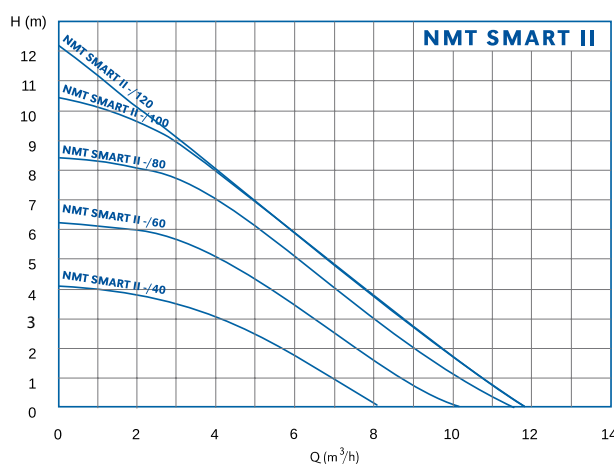
VANTAGGI:

- La pompa più efficiente della sua categoria: $EEL \leq 0,18$
- Design unificante dell'intera SERIE NMT SMART II
- Collegamento elettrico più semplice
- Maggiore varietà di opzioni di modello per un'impostazione dei prezzi competitiva
- Design moderno e compatto che consente un'installazione più semplice e veloce
- Facile integrazione del modello
- La pompa più leggera della sua categoria

CONFRONTO DIMENSIONI NMT SMART C VS NMT SMART II C

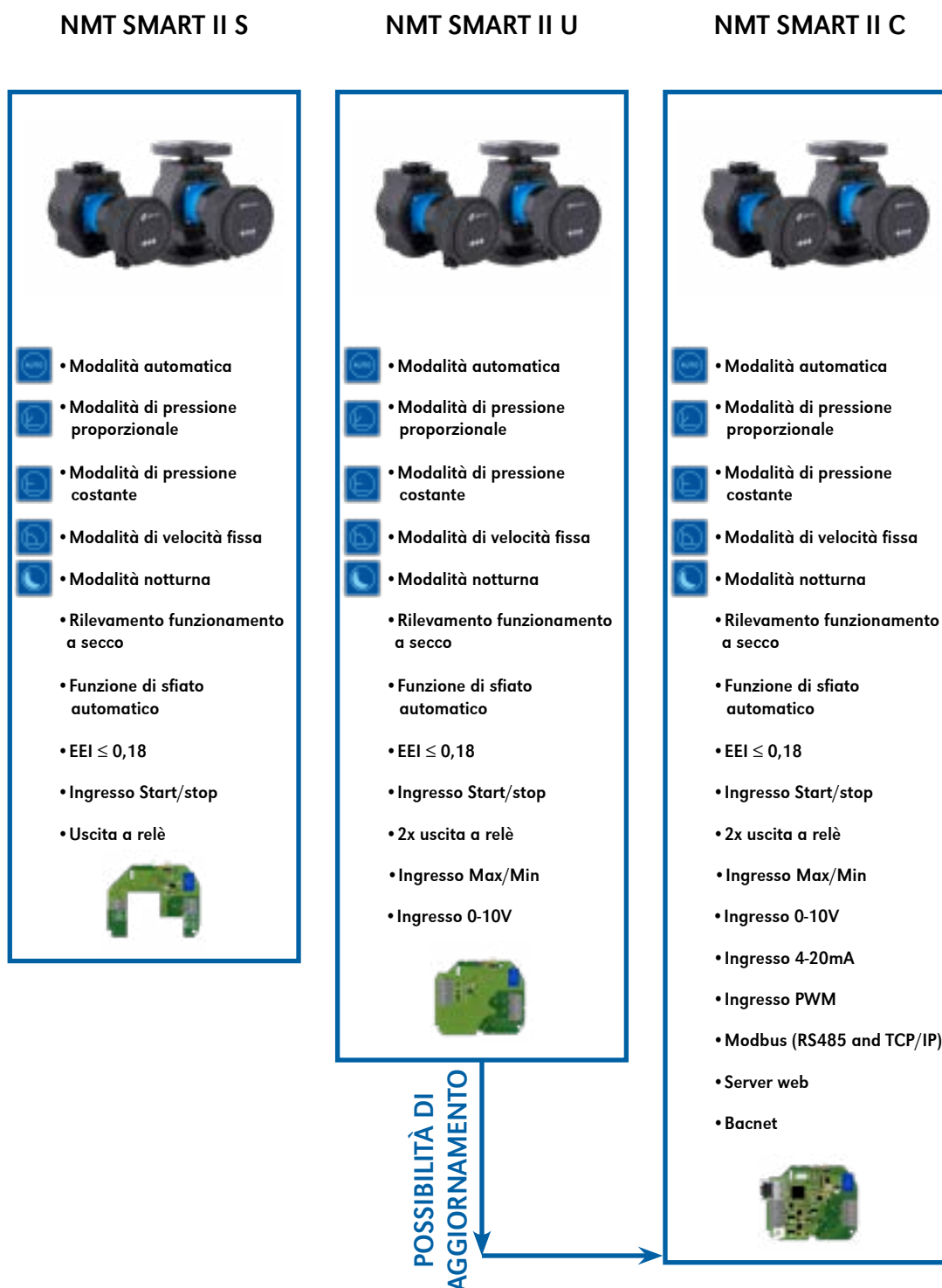


Curve caratteristiche e tabella Q/H



Tipo	P [W]	I [A]		Q [m³/h]											
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
NMT SMART II -/40	70	0,5	H [m]	4,0	3,8	3,5	3,0	2,5	1,8	1,0	0,1				
NMT SMART II -/60	100	0,8		6,3	6,1	5,6	5,0	4,2	3,4	2,5	1,6	0,8	0,1		
NMT SMART II -/80	145	1,1		8,4	8,2	7,7	7,0	6,1	5,2	4,1	3,1	2,1	1,2	0,4	
NMT SMART II -/100	160	1,2		10,2	9,6	8,9	8,0	7,0	5,9	4,8	3,6	2,5	1,5	0,6	
NMT SMART II -/120	160	1,2		11,2	10,2	9,1	8,0	6,9	5,8	4,7	3,6	2,6	1,6	0,7	

PANORAMICA DEI MODELLI



Parti di ricambio/aggiornamento



Tipo	Modulo di comunicazione S	Modulo di comunicazione U	Modulo di comunicazione C
Codici pompe singole	979528148	979528149	979528150
Codici pompe gemellari		979528356	979528155

MODELLI DI POMPE

Pompa filettata con motore singolo



NMT SMART II S – Pompa filettata con motore singolo e modulo di comunicazione S

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Filettatura tubo	Pressione nominale	P _{max} [W]
979528408	NMT SMART II S 25/40-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	70
979528409	NMT SMART II S 25/60-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	100
979528410	NMT SMART II S 25/80-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	145
979528411	NMT SMART II S 25/100-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	160
979528412	NMT SMART II S 25/120-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	160
979528413	NMT SMART II S 32/40-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	70
979528414	NMT SMART II S 32/60-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	100
979528415	NMT SMART II S 32/80-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	145
979528416	NMT SMART II S 32/100-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	160
979528417	NMT SMART II S 32/120-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	160

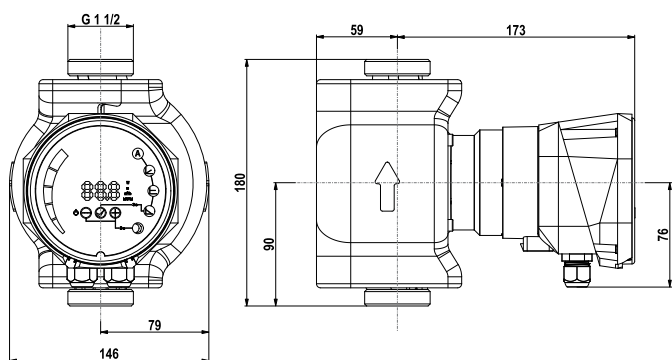
NMT SMART II U – Pompa filettata con motore singolo e modulo di comunicazione U

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Filettatura tubo	Pressione nominale	P _{max} [W]
979528433	NMT SMART II U 25/40-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	70
979528434	NMT SMART II U 25/60-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	100
979528435	NMT SMART II U 25/80-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	145
979528436	NMT SMART II U 25/100-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	160
979528437	NMT SMART II U 25/120-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	160
979528438	NMT SMART II U 32/40-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	70
979528439	NMT SMART II U 32/60-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	100
979528440	NMT SMART II U 32/80-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	145
979528441	NMT SMART II U 32/100-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	160
979528442	NMT SMART II U 32/120-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	160

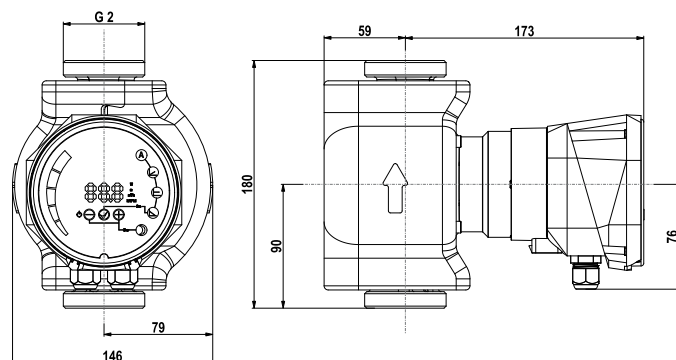
NMT SMART II C - Pompa filettata con motore singolo e modulo di comunicazione C

Codice	Tipo	EEL	Interasse [mm]	Filettatura tubo	Pressione nominale	P _{max} [W]
979528458	NMT SMART II C 25/40-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	70
979528459	NMT SMART II C 25/60-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	100
979528460	NMT SMART II C 25/80-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	145
979528461	NMT SMART II C 25/100-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	160
979528462	NMT SMART II C 25/120-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	160
979528463	NMT SMART II C 32/40-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	70
979528464	NMT SMART II C 32/60-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	100
979528465	NMT SMART II C 32/80-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	145
979528466	NMT SMART II C 32/100-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	160
979528467	NMT SMART II C 32/120-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	160

Dimensioni



NMT SMART II X 25/XX-180

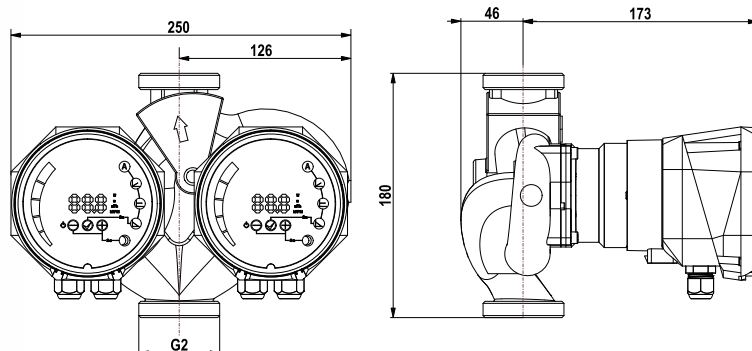


NMT SMART II X 32/XX-180

Pompa gemellare filettata



Dimensioni



NMTD SMART II X 32/XX-180

NMTD SMART II S - Pompa gemellare filettata con modulo di comunicazione S

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Filettatura tubo	Pressione nominale	P _{max} [W]
979528548	NMTD SMART II S 32/40-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	2x70
979528549	NMTD SMART II S 32/60-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	2x100
979528550	NMTD SMART II S 32/80-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	2x145
979528551	NMTD SMART II S 32/100-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	2x160
979528552	NMTD SMART II S 32/120-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	2x160

NMTD SMART II U - Pompa gemellare filettata con modulo di comunicazione U

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Filettatura tubo	Pressione nominale	P _{max} [W]
979528568	NMTD SMART II U 32/40-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	2x70
979528569	NMTD SMART II U 32/60-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	2x100
979528570	NMTD SMART II U 32/80-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	2x145
979528571	NMTD SMART II U 32/100-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	2x160
979528572	NMTD SMART II U 32/120-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	2x160

NMTD SMART II C - Pompa gemellare filettata con modulo di comunicazione C

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Filettatura tubo	Pressione nominale	P _{max} [W]
979528588	NMTD SMART II C 32/40-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	2x70
979528589	NMTD SMART II C 32/60-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	2x100
979528590	NMTD SMART II C 32/80-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	2x145
979528591	NMTD SMART II C 32/100-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	2x160
979528592	NMTD SMART II C 32/120-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	2x160

Pompe flangiate con motore singolo



NMT SMART II S F - Pompe flangiate con motore singolo e modulo di comunicazione S

Codice	Tipo	EEl	Interasse [mm]	Tipo flangia	Pressione nominale	Pmax [W]
979528418	NMT SMART II S 32/40 F220	≤ 0,18	220	DN32	PN6/10	70
979528419	NMT SMART II S 32/60 F220	≤ 0,18	220	DN32	PN6/10	100
979528420	NMT SMART II S 32/80 F220	≤ 0,18	220	DN32	PN6/10	145
979528421	NMT SMART II S 32/100 F220	≤ 0,18	220	DN32	PN6/10	160
979528422	NMT SMART II S 32/120 F220	≤ 0,18	220	DN32	PN6/10	160
979528423	NMT SMART II S 40/40 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	70
979528424	NMT SMART II S 40/60 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	100
979528425	NMT SMART II S 40/80 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	145
979528426	NMT SMART II S 40/100 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	160
979528427	NMT SMART II S 40/120 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	160
979528428	NMT SMART II S 50/40 F240	≤ 0,18	240	DN50	PN6/10	70
979528429	NMT SMART II S 50/60 F240	≤ 0,18	240	DN50	PN6/10	100
979528430	NMT SMART II S 50/80 F240	≤ 0,18	240	DN50	PN6/10	145
979528431	NMT SMART II S 50/100 F240	≤ 0,18	240	DN50	PN6/10	160
979528432	NMT SMART II S 50/120 F240	≤ 0,18	240	DN50	PN6/10	160

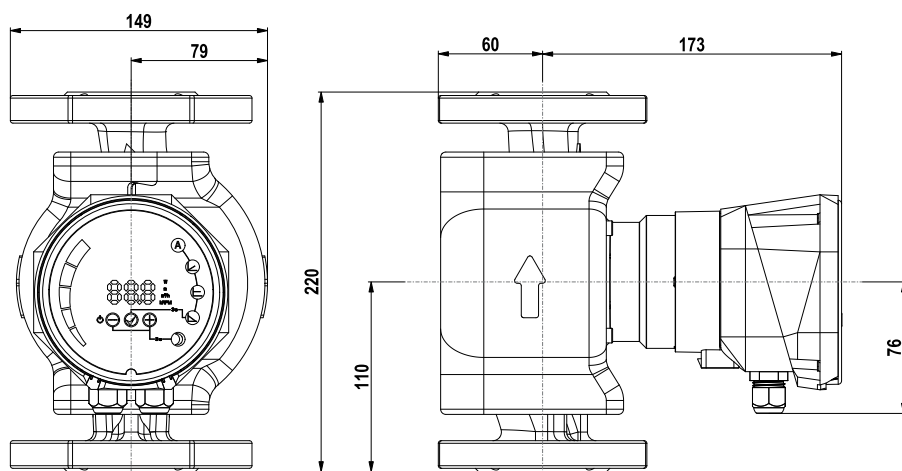
NMT SMART II U F - Pompe flangiate con motore singolo e modulo di comunicazione U

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Tipo flangia	Pressione nominale	P _{max} [W]
979528443	NMT SMART II U 32/40 F220	≤ 0,18	220	DN32	PN6/10	70
979528444	NMT SMART II U 32/60 F220	≤ 0,18	220	DN32	PN6/10	100
979528445	NMT SMART II U 32/80 F220	≤ 0,18	220	DN32	PN6/10	145
979528446	NMT SMART II U 32/100 F220	≤ 0,18	220	DN32	PN6/10	160
979528447	NMT SMART II U 32/120 F220	≤ 0,18	220	DN32	PN6/10	160
979528448	NMT SMART II U 40/40 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	70
979528449	NMT SMART II U 40/60 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	100
979528450	NMT SMART II U 40/80 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	145
979528451	NMT SMART II U 40/100 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	160
979528452	NMT SMART II U 40/120 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	160
979528453	NMT SMART II U 50/40 F240	≤ 0,18	240	DN50	PN6/10	70
979528454	NMT SMART II U 50/60 F240	≤ 0,18	240	DN50	PN6/10	100
979528455	NMT SMART II U 50/80 F240	≤ 0,18	240	DN50	PN6/10	145
979528456	NMT SMART II U 50/100 F240	≤ 0,18	240	DN50	PN6/10	160
979528457	NMT SMART II U 50/120 F240	≤ 0,18	240	DN50	PN6/10	160

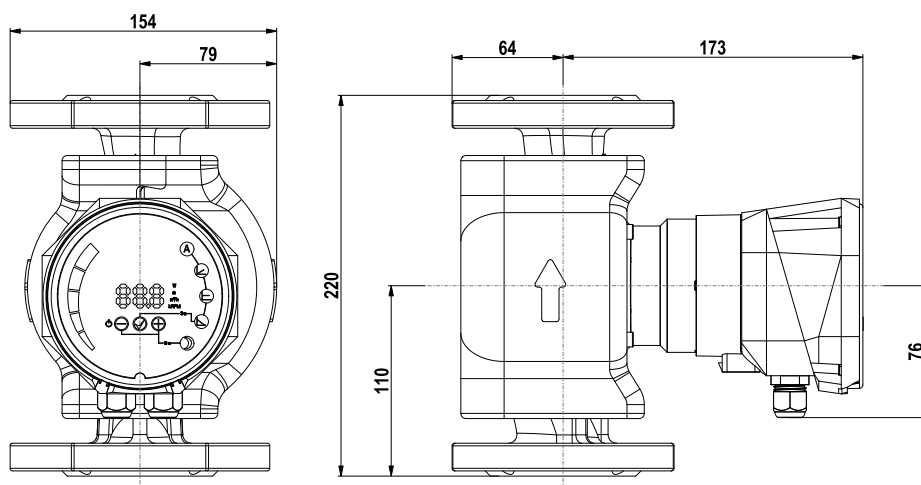
NMT SMART II C F - Pompe flangiate con motore singolo e modulo di comunicazione C

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Tipo flangia	Pressione nominale	P _{max} [W]
979528468	NMT SMART II C 32/40 F220	≤ 0,18	220	DN32	PN6/10	70
979528469	NMT SMART II C 32/60 F220	≤ 0,18	220	DN32	PN6/10	100
979528470	NMT SMART II C 32/80 F220	≤ 0,18	220	DN32	PN6/10	145
979528471	NMT SMART II C 32/100 F220	≤ 0,18	220	DN32	PN6/10	160
979528472	NMT SMART II C 32/120 F220	≤ 0,18	220	DN32	PN6/10	160
979528473	NMT SMART II C 40/40 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	70
979528474	NMT SMART II C 40/60 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	100
979528475	NMT SMART II C 40/80 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	145
979528476	NMT SMART II C 40/100 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	160
979528477	NMT SMART II C 40/120 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	160
979528478	NMT SMART II C 50/40 F240	≤ 0,18	240	DN50	PN6/10	70
979528479	NMT SMART II C 50/60 F240	≤ 0,18	240	DN50	PN6/10	100
979528480	NMT SMART II C 50/80 F240	≤ 0,18	240	DN50	PN6/10	145
979528481	NMT SMART II C 50/100 F240	≤ 0,18	240	DN50	PN6/10	160
979528482	NMT SMART II C 50/120 F240	≤ 0,18	240	DN50	PN6/10	160

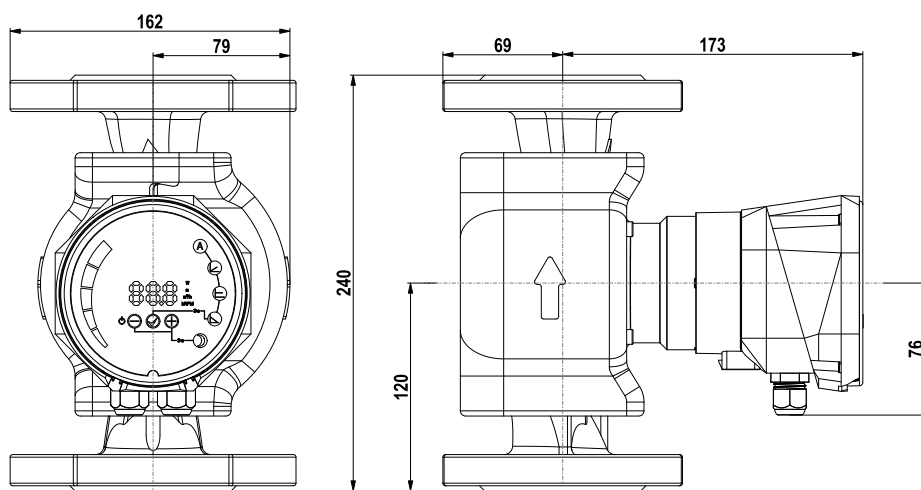
Dimensioni



NMT SMART II X 32/XX-F220

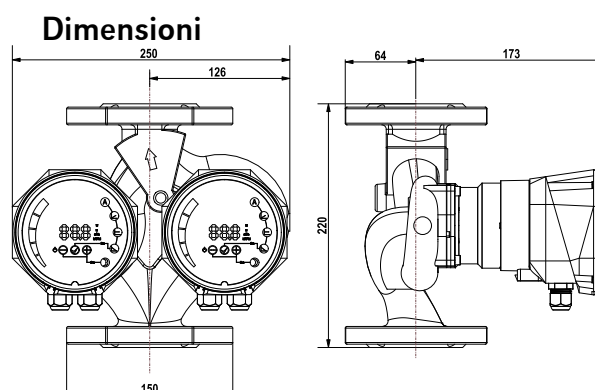


NMT SMART II X 40/XX-F220



NMT SMART II X 50/XX-F240

Pompe gemellari flangiate



NMTD SMART II X 40/XX-F220

NMTD SMART II S F - Pompe gemellari flangiate con modulo di comunicazione S

Codice	Tipo	EEl	Interasse [mm]	Tipo flangia	Pressione nominale	Pmax [W]
979528553	NMTD SMART II S 40/40 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	2x70
979528554	NMTD SMART II S 40/60 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	2x100
979528555	NMTD SMART II S 40/80 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	2x145
979528556	NMTD SMART II S 40/100 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	2x160
979528557	NMTD SMART II S 40/120 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	2x160

NMTD SMART II U F - Pompe gemellari flangiate con modulo di comunicazione U

Codice	Tipo	EEl	Interasse [mm]	Tipo flangia	Pressione nominale	Pmax [W]
979528573	NMTD SMART II U 40/40 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	2x70
979528574	NMTD SMART II U 40/60 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	2x100
979528575	NMTD SMART II U 40/80 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	2x145
979528576	NMTD SMART II U 40/100 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	2x160
979528577	NMTD SMART II U 40/120 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	2x160

NMTD SMART II C F - Pompe gemellari flangiate con modulo di comunicazione C

Codice	Tipo	EEl	Interasse [mm]	Tipo flangia	Pressione nominale	Pmax [W]
979528593	NMTD SMART II C 40/40 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	2x70
979528594	NMTD SMART II C 40/60 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	2x100
979528595	NMTD SMART II C 40/80 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	2x145
979528596	NMTD SMART II C 40/100 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	2x160
979528597	NMTD SMART II C 40/120 F220	≤ 0,18	220	DN40	PN6/10	2x160

Pompe filettate a motore singolo per impianti di acqua sanitaria - con corpo in acciaio inox



NMT SAN SMART II S - Pompe filettate a motore singolo con modulo di comunicazione S per impianti idrico-sanitari domestici

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Filettatura tubo	Pressione nominale	P _{max} [W]
979528493	NMT SAN SMART II S 25/40-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	70
979528494	NMT SAN SMART II S 25/60-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	100
979528495	NMT SAN SMART II S 25/80-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	145
979528496	NMT SAN SMART II S 25/100-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	160
979528497	NMT SAN SMART II S 25/120-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	160
979528498	NMT SAN SMART II S 32/40-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	70
979528499	NMT SAN SMART II S 32/60-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	100
979528500	NMT SAN SMART II S 32/80-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	145
979528501	NMT SAN SMART II S 32/100-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	160
979528502	NMT SAN SMART II S 32/120-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	160

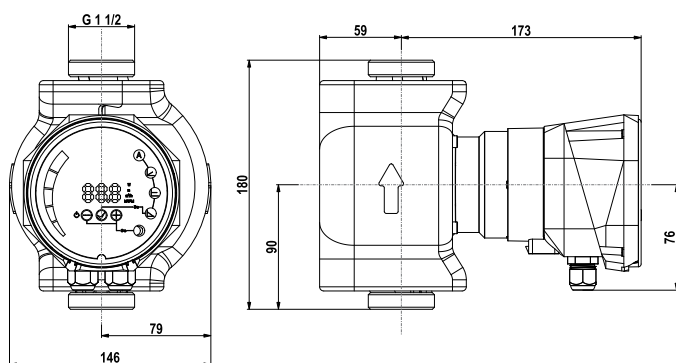
NMT SAN SMART II U - Pompe filettate a motore singolo con modulo di comunicazione U per impianti idrico-sanitari domestici

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Filettatura tubo	Pressione nominale	P _{max} [W]
979528503	NMT SAN SMART II U 25/40-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	70
979528504	NMT SAN SMART II U 25/60-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	100
979528505	NMT SAN SMART II U 25/80-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	145
979528506	NMT SAN SMART II U 25/100-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	160
979528507	NMT SAN SMART II U 25/120-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	160
979528508	NMT SAN SMART II U 32/40-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	70
979528509	NMT SAN SMART II U 32/60-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	100
979528510	NMT SAN SMART II U 32/80-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	145
979528511	NMT SAN SMART II U 32/100-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	160
979528512	NMT SAN SMART II U 32/120-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	160

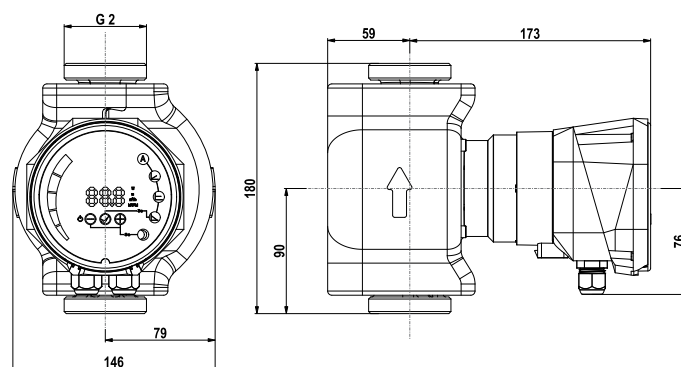
NMT SAN SMART II C - Pompe filettate a motore singolo con modulo di comunicazione C per impianti idrico-sanitari domestici

Codice	Tipo	EEL	Interasse [mm]	Filettatura tubo	Pressione nominale	P _{max} [W]
979528513	NMT SAN SMART II C 25/40-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	70
979528514	NMT SAN SMART II C 25/60-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	100
979528515	NMT SAN SMART II C 25/80-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	145
979528516	NMT SAN SMART II C 25/100-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	160
979528517	NMT SAN SMART II C 25/120-180	≤ 0,18	180	G 1½	PN10	160
979528518	NMT SAN SMART II C 32/40-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	70
979528519	NMT SAN SMART II C 32/60-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	100
979528520	NMT SAN SMART II C 32/80-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	145
979528521	NMT SAN SMART II C 32/100-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	160
979528522	NMT SAN SMART II C 32/120-180	≤ 0,18	180	G 2	PN10	160

Dimensioni



NMT SAN SMART II X 25/XX-180

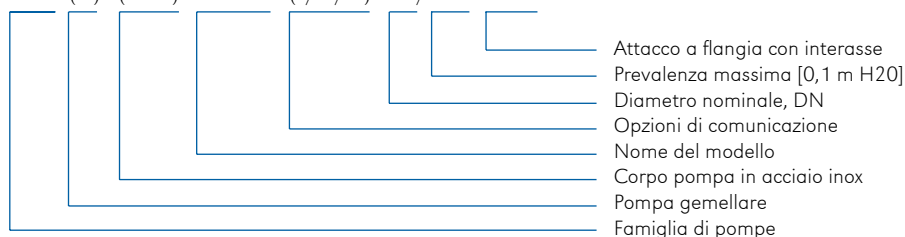


NMT SAN SMART II X 32/XX-180

NMT MAX II



NMT (D) (SAN) MAX II (S/U/C) XX/XXX FXXX



Pompa di circolazione a rotore bagnato controllata elettronicamente

Per tutti gli impianti di riscaldamento, condizionamento d'aria, circuiti di raffreddamento chiusi e impianti industriali utilizzati secondo VDI 2035 ed ErP.

Pompa a rotore bagnato ad alta efficienza dotata di funzione di adattamento automatico:

- Motore ad alta efficienza energetica che utilizza la tecnologia a magnete permanente
- Display di controllo a LED che ne facilita la gestione
- Il funzionamento silenzioso, lo sfiato automatico, l'utilizzo e l'installazione semplici la rendono una scelta pratica
- Struttura robusta e compatta per una durata maggiore
- Guscio termoisolante incluso

Funzionamento automatico

- Adattamento immediato al sistema

Regolazione manuale

- pressione proporzionale, pressione costante, velocità costante, modalità notturna

Opzioni di comunicazione

NMT MAX II S
 NMT MAX II U
 NMT MAX II C

Fluidi consentiti

Acqua o acqua miscelata con glicole. I parametri devono essere controllati in caso di miscela con oltre il 20% di glicole. Fluidi puri non esplosivi privi di oli minerali e particelle solide. La temperatura del fluido è compresa tra - 10 °C e + 110 °C, a temperatura ambiente non superiore ai 40 °C. Per NMT SAN MAX II la temperatura ambiente massima è 40 °C e l'intervallo di temperatura del fluido è compreso tra 2 °C e 65 °C.

Specifiche tecniche

Portata, Q	fino a 72,7 m ³ /h
Prevalenza, H	fino a 18,9 m
Pressione nominale, PN	PN 6/10
Installazione	flangia
Tipo flangia, DN	32/40/50/65/80/100
Classe di isolamento	F
Grado di protezione	IP 44
Potenza	1 - 230V, 50 Hz

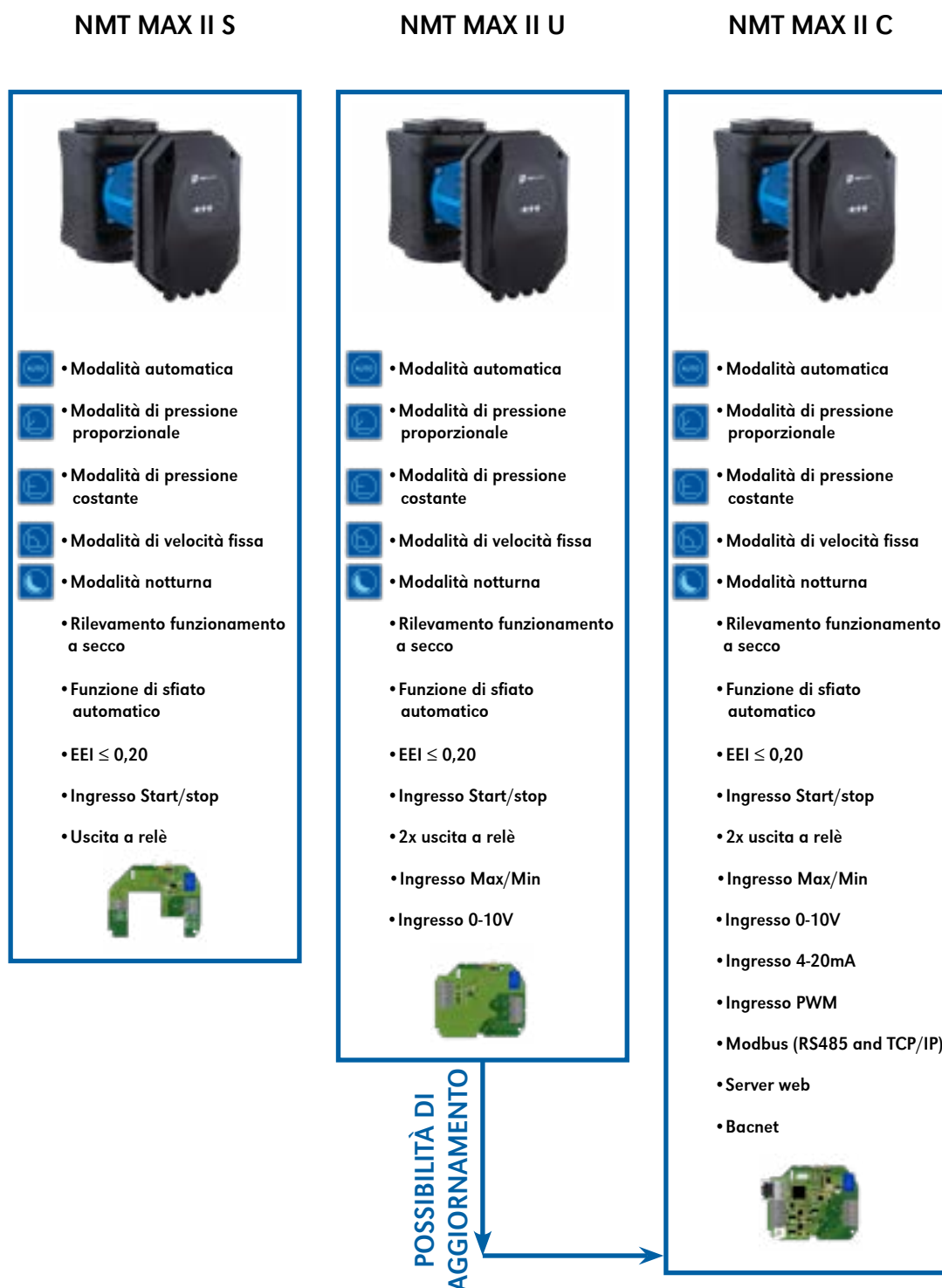
Pressione minima in ingresso

0.05 bar <75 °C (temperatura del fluido)
 0.28 bar <90 °C (temperatura del fluido)

Materiali

Corpo pompa	ghisa / acciaio inox
Girante	PES
Albero	acciaio inox AISI 316
Cuscinetti	completamente in carbonio
Cannotto separatore	acciaio inox AISI 316

PANORAMICA DEI MODELLI



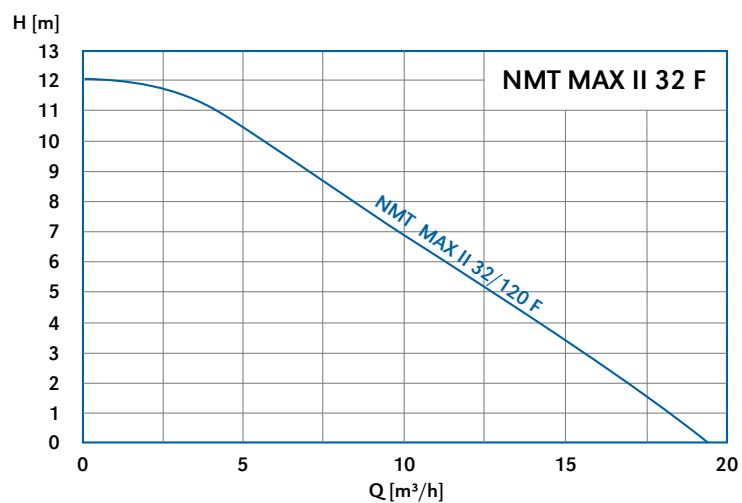
Parti di ricambio/aggiornamento



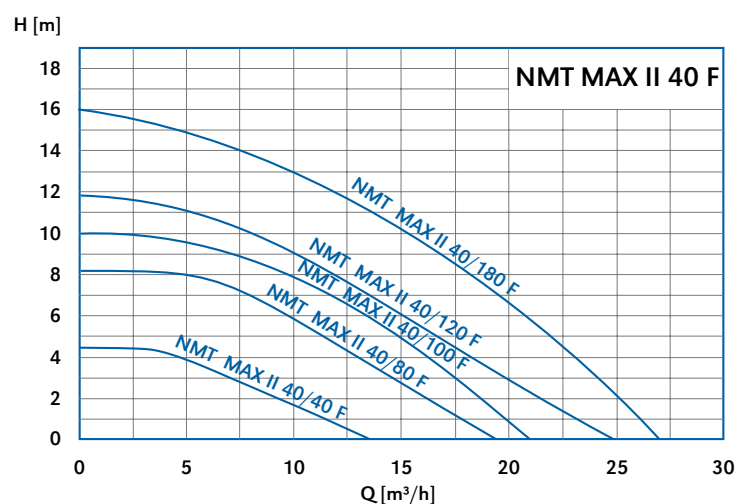
Tipo	Modulo di comunicazione S	Modulo di comunicazione U	Modulo di comunicazione C
Codici pompe singole	979528148	979528149	979528150
Codici pompe gemellari	/	979528356	979528155

Curve caratteristiche

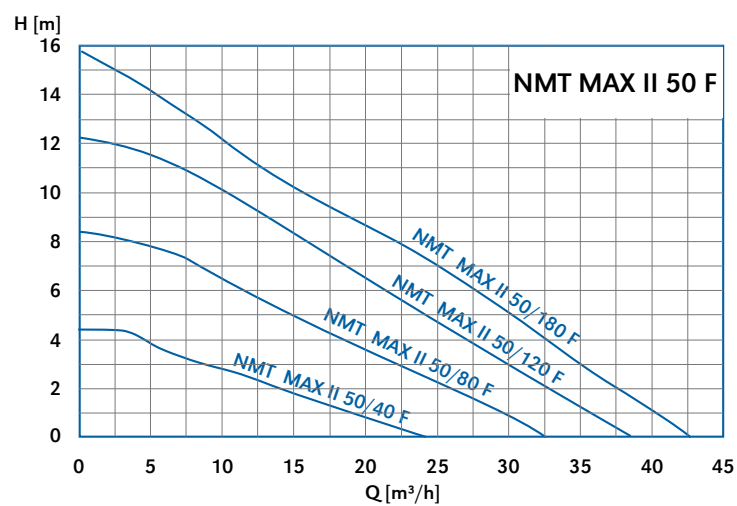
NMT MAX 32 F



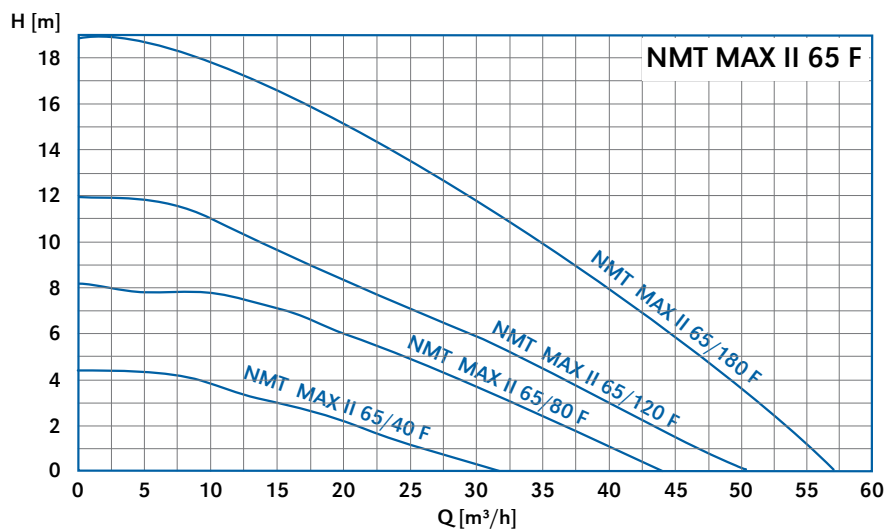
NMT MAX 40 F



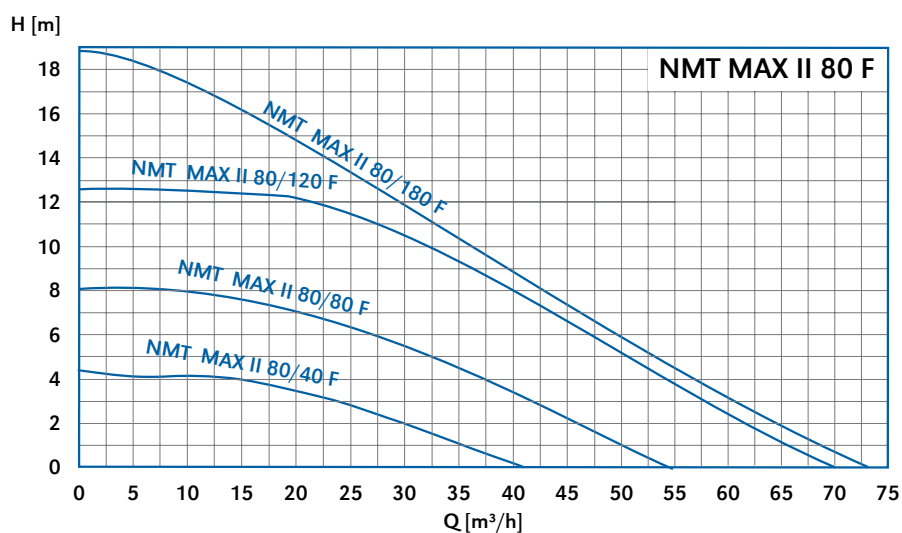
NMT MAX 50 F



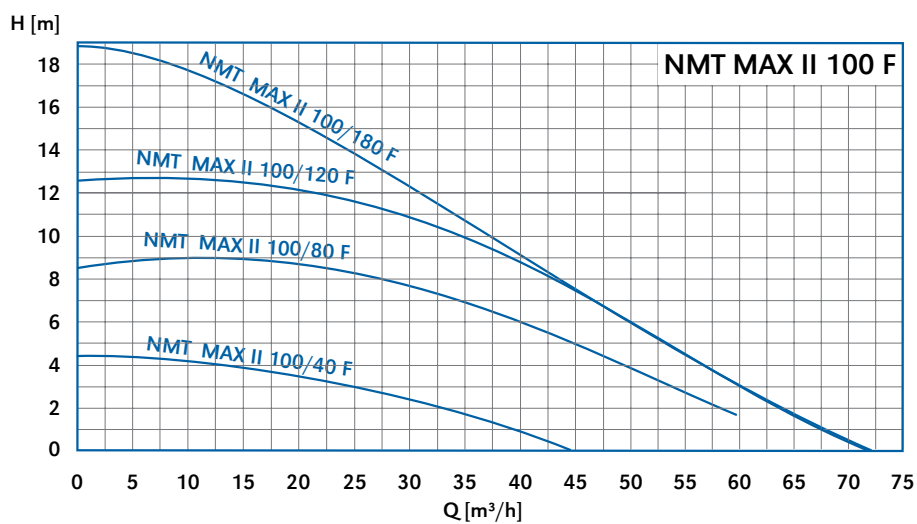
NMT MAX 65 F



NMT MAX 80 F



NMT MAX 100 F



Tipo	P [W]	I [A]		Q [m³/h]													
				5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
NMT MAX II 32/120	380	1,8	H [m]	10,9	8,0	4,5	1,0										
NMT MAX II 40/40	110	1,0		3,9	1,9												
NMT MAX II 40/80	270	1,4		7,9	6,0	3,1											
NMT MAX II 40/100	380	1,8		10,0	8,1	5,0	1,4										
NMT MAX II 40/120	480	2,2		12,3	10,8	7,7	3,8										
NMT MAX II 40/180	680	3,4		16,0	14,0	10,6	6,4	2,1									
NMT MAX II 50/40	160	1,4		3,7	2,9	1,8	0,8										
NMT MAX II 50/80	370	1,7		7,5	6,6	5,3	3,8	2,3	1,0								
NMT MAX II 50/120	560	2,5		10,9	9,5	7,9	6,3	4,6	3,0	1,5	0,2						
NMT MAX II 50/180	820	3,6		14,1	12,2	10,4	8,7	7,0	5,2	3,4	1,3						
NMT MAX II 65/40	230	1,1		4,2	3,8	3,2	2,3	1,4	0,5								
NMT MAX II 65/80	560	2,5		8,0	7,7	7,0	6,1	5,1	3,8	2,5	1,2						
NMT MAX II 65/120	810	3,5		11,5	10,7	9,7	8,5	7,1	5,7	4,3	2,9	1,6	0,4				
NMT MAX II 65/180	1550	6,6		17,6	16,6	15,5	14,3	13,1	11,7	10,2	8,7	7,1	5,4	3,6	1,8		
NMT MAX II 80/40	390	1,8		4,2	4,1	3,8	3,4	2,8	2,2	1,4	0,6						
NMT MAX II 80/80	800	3,5		8,2	8,1	7,7	7,1	6,4	5,5	4,5	3,4	2,2	1,1				
NMT MAX II 80/120	1400	6,0		11,9	11,9	11,7	11,2	10,6	9,8	8,8	7,7	6,5	5,2	3,8	2,4	0,9	
NMT MAX II 80/180	1550	6,6		18,2	17,2	16,1	14,8	13,4	12,0	10,5	8,9	7,4	5,9	4,4	3,1	1,8	0,7
NMT MAX II 100/40	390	1,7		4,3	4,1	3,8	3,5	3,0	2,4	1,6	0,8						
NMT MAX II 100/80	1100	4,7		8,1	8,0	8,2	8,3	8,2	7,7	6,7	4,9	2,2					
NMT MAX II 100/120	1550	6,6		12,2	12,1	12,1	12,0	11,7	10,9	9,4	7,0	3,6					
NMT MAX II 100/180	1550	6,6		18,2	17,3	16,3	15,1	13,7	12,2	10,7	9,1	7,5	5,9	4,4	3,0	1,8	0,7

Pompe flangiate con motore singolo



NMT MAX II S - Pompa flangiata a motore singolo con modulo di comunicazione S

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Tipo flangia	Pressione nominale	P _{max} [W]
979527171	NMT MAX II S 32/120 F220	≤ 0,20	220	DN32	PN6/10	370
979528169	NMT MAX II S 40/40 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	110
979528170	NMT MAX II S 40/40 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	110
979527173	NMT MAX II S 40/80 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	270
979527178	NMT MAX II S 40/80 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	270
979527174	NMT MAX II S 40/100 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	380
979527180	NMT MAX II S 40/100 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	380
979527175	NMT MAX II S 40/120 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	480
979527181	NMT MAX II S 40/120 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	480
979527176	NMT MAX II S 40/180 F220	≤ 0,21	220	DN40	PN6/10	680
979527182	NMT MAX II S 40/180 F250	≤ 0,21	250	DN40	PN6/10	680
979528171	NMT MAX II S 50/40 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	160
979527184	NMT MAX II S 50/80 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	370
979527185	NMT MAX II S 50/120 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	560
979527186	NMT MAX II S 50/180 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	830
979527187	NMT MAX II S 65/40 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	230
979527188	NMT MAX II S 65/80 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	560
979527189	NMT MAX II S 65/120 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	810
979528222	NMT MAX II S 65/180 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	1550
979527190	NMT MAX II S 80/40 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	390
979527192	NMT MAX II S 80/40 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	390
979527191	NMT MAX II S 80/80 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	800
979527193	NMT MAX II S 80/80 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	800
979528223	NMT MAX II S 80/120 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	1380
979528225	NMT MAX II S 80/120 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	1380
979528224	NMT MAX II S 80/180 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	1550
979528226	NMT MAX II S 80/180 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	1550
979527194	NMT MAX II S 100/40 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	390
979527195	NMT MAX II S 100/40 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	390
979528227	NMT MAX II S 100/80 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	1100
979528230	NMT MAX II S 100/80 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	1100
979528228	NMT MAX II S 100/120 F450 PN	≤ 0,20	450	DN100	PN6	1550
979528231	NMT MAX II S 100/120 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	1550
979528229	NMT MAX II S 100/180 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	1550
979528232	NMT MAX II S 100/180 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	1550

NMT MAX II U - Pompa flangiata a motore singolo con modulo di comunicazione U

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Tipo flangia	Pressione nominale	Pmax [W]
979527945	NMT MAX II U 32/120 F220	≤ 0,20	220	DN32	PN6/10	370
979528177	NMT MAX II U 40/40 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	110
979528178	NMT MAX II U 40/40 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	110
979527946	NMT MAX II U 40/80 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	270
979527950	NMT MAX II U 40/80 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	270
979527947	NMT MAX II U 40/100 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	380
979527952	NMT MAX II U 40/100 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	380
979527948	NMT MAX II U 40/120 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	480
979527953	NMT MAX II U 40/120 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	480
979527949	NMT MAX II U 40/180 F220	≤ 0,21	220	DN40	PN6/10	680
979527954	NMT MAX II U 40/180 F250	≤ 0,21	250	DN40	PN6/10	680
979528179	NMT MAX II U 50/40 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	160
979527955	NMT MAX II U 50/80 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	370
979527956	NMT MAX II U 50/120 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	560
979527957	NMT MAX II U 50/180 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	830
979527958	NMT MAX II U 65/40 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	230
979527959	NMT MAX II U 65/80 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	560
979527960	NMT MAX II U 65/120 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	810
979528233	NMT MAX II U 65/180 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	1550
979527961	NMT MAX II U 80/40 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	390
979527972	NMT MAX II U 80/40 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	390
979527971	NMT MAX II U 80/80 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	800
979527973	NMT MAX II U 80/80 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	800
979528234	NMT MAX II U 80/120 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	1380
979528236	NMT MAX II U 80/120 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	1380
979528235	NMT MAX II U 80/180 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	1550
979528237	NMT MAX II U 80/180 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	1550
979527974	NMT MAX II U 100/40 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	390
979527975	NMT MAX II U 100/40 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	390
979528238	NMT MAX II U 100/80 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	1100
979528241	NMT MAX II U 100/80 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	1100
979528239	NMT MAX II U 100/120 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	1550
979528242	NMT MAX II U 100/120 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	1550
979528240	NMT MAX II U 100/180 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	1550
979528243	NMT MAX II U 100/180 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	1550

NMT MAX II C - Pompa flangiata a motore singolo con modulo di comunicazione C

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Tipo flangia	Pressione nominale	Pmax [W]
979527196	NMT MAX II C 32/120 F220	≤ 0,20	220	DN32	PN6/10	370
979528184	NMT MAX II C 40/40 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	110
979528185	NMT MAX II C 40/40 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	110
979527198	NMT MAX II C 40/80 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	270
979527203	NMT MAX II C 40/80 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	270
979527199	NMT MAX II C 40/100 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	380
979527204	NMT MAX II C 40/100 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	380
979527200	NMT MAX II C 40/120 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	480
979527205	NMT MAX II C 40/120 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	480
979527201	NMT MAX II C 40/180 F220	≤ 0,21	220	DN40	PN6/10	680
979527206	NMT MAX II C 40/180 F250	≤ 0,21	250	DN40	PN6/10	680
979528186	NMT MAX II C 50/40 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	160
979527208	NMT MAX II C 50/80 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	370
979527209	NMT MAX II C 50/120 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	560
979527210	NMT MAX II C 50/180 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	830
979527211	NMT MAX II C 65/40 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	230
979527212	NMT MAX II C 65/80 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	560
979527213	NMT MAX II C 65/120 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	810
979528244	NMT MAX II C 65/180 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	1550
979527215	NMT MAX II C 80/40 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	390
979527219	NMT MAX II C 80/40 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	390
979527216	NMT MAX II C 80/80 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	800
979527220	NMT MAX II C 80/80 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	800
979528245	NMT MAX II C 80/120 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	1380
979528247	NMT MAX II C 80/120 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	1380
979528246	NMT MAX II C 80/180 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	1550
979528248	NMT MAX II C 80/180 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	1550
979527223	NMT MAX II C 100/40 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	390
979527227	NMT MAX II C 100/40 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	390
979528249	NMT MAX II C 100/80 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	1100
979528252	NMT MAX II C 100/80 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	1100
979528250	NMT MAX II C 100/120 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	1550
979528253	NMT MAX II C 100/120 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	1550
979528251	NMT MAX II C 100/180 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	1550
979528254	NMT MAX II C 100/180 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	1550

Pompe gemellari flangiate



NMTD MAX II S - Pompa gemellare flangiata con modulo di comunicazione S

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Tipo flangia	Pressione nominale	P _{max} [W]
979527231	NMTD MAX II S 32/120 F220	≤ 0,20	220	DN32	PN10	2x370
979528172	NMTD MAX II S 40/40 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	2x110
979528173	NMTD MAX II S 40/40 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	2x110
979527233	NMTD MAX II S 40/80 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	2x270
979527237	NMTD MAX II S 40/80 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	2x270
979528026	NMTD MAX II S 40/100 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	2x380
979528027	NMTD MAX II S 40/100 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	2x380
979527234	NMTD MAX II S 40/120 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	2x480
979527238	NMTD MAX II S 40/120 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	2x480
979527235	NMTD MAX II S 40/180 F220	≤ 0,21	220	DN40	PN6/10	2x680
979527239	NMTD MAX II S 40/180 F250	≤ 0,21	250	DN40	PN6/10	2x680
979528174	NMTD MAX II S 50/40 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	2x160
979527241	NMTD MAX II S 50/80 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	2x370
979527242	NMTD MAX II S 50/120 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	2x560
979527243	NMTD MAX II S 50/180 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	2x830
979527244	NMTD MAX II S 65/40 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	2x230
979527245	NMTD MAX II S 65/80 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	2x560
979527246	NMTD MAX II S 65/120 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	2x810
979528266	NMTD MAX II S 65/180 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	2x1550
979527247	NMTD MAX II S 80/40 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	2x390
979527249	NMTD MAX II S 80/40 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	2x390
979527248	NMTD MAX II S 80/80 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	2x800
979527250	NMTD MAX II S 80/80 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	2x800
979528267	NMTD MAX II S 80/120 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	2x1380
979528269	NMTD MAX II S 80/120 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	2x1380
979528268	NMTD MAX II S 80/180 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	2x1550
979528270	NMTD MAX II S 80/180 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	2x1550
979527251	NMTD MAX II S 100/40 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	2x390
979527252	NMTD MAX II S 100/40 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	2x390
979528271	NMTD MAX II S 100/80 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	2x1100
979528274	NMTD MAX II S 100/80 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	2x1100
979528272	NMTD MAX II S 100/120 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	2x1550
979528275	NMTD MAX II S 100/120 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	2x1550
979528273	NMTD MAX II S 100/180 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	2x1550
979528276	NMTD MAX II S 100/180 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	2x1550

NMTD MAX II U - Pompa gemellare flangiata con modulo di comunicazione U

Codice	Tipo	EEl	Interasse [mm]	Tipo flangia	Pressione nominale	P _{max} [W]
979528028	NMTD MAX II U 32/120 F220	≤ 0,20	220	DN32	PN10	2x370
979528180	NMTD MAX II U 40/40 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	2x110
979528181	NMTD MAX II U 40/40 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	2x110
979528031	NMTD MAX II U 40/80 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	2x270
979528032	NMTD MAX II U 40/80 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	2x270
979528033	NMTD MAX II U 40/100 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	2x380
979528034	NMTD MAX II U 40/100 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	2x380
979528035	NMTD MAX II U 40/120 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	2x480
979528036	NMTD MAX II U 40/120 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	2x480
979528037	NMTD MAX II U 40/180 F220	≤ 0,21	220	DN40	PN6/10	2x680
979528038	NMTD MAX II U 40/180 F250	≤ 0,21	250	DN40	PN6/10	2x680
979528182	NMTD MAX II U 50/40 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	2x160
979528040	NMTD MAX II U 50/80 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	2x370
979528041	NMTD MAX II U 50/120 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	2x560
979528042	NMTD MAX II U 50/180 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	2x830
979528043	NMTD MAX II U 65/40 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	2x230
979528044	NMTD MAX II U 65/80 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	2x560
979528045	NMTD MAX II U 65/120 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	2x810
979528277	NMTD MAX II U 65/180 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	2x1550
979528046	NMTD MAX II U 80/40 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	2x390
979528047	NMTD MAX II U 80/40 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	2x390
979528048	NMTD MAX II U 80/80 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	2x800
979528049	NMTD MAX II U 80/80 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	2x800
979528278	NMTD MAX II U 80/120 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	2x1380
979528280	NMTD MAX II U 80/120 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	2x1380
979528279	NMTD MAX II U 80/180 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	2x1550
979528281	NMTD MAX II U 80/180 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	2x1550
979528050	NMTD MAX II U 100/40 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	2x390
979528051	NMTD MAX II U 100/40 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	2x390
979528282	NMTD MAX II U 100/80 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	2x1100
979528285	NMTD MAX II U 100/80 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	2x1100
979528283	NMTD MAX II U 100/120 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	2x1550
979528286	NMTD MAX II U 100/120 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	2x1550
979528284	NMTD MAX II U 100/180 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	2x1550
979528287	NMTD MAX II U 100/180 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	2x1550

NMTD MAX II C - Pompa gemellare flangiata con modulo di comunicazione C

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Tipo flangia	Pressione nominale	Pmax [W]
979527253	NMTD MAX II C 32/120 F220	≤ 0,20	220	DN32	PN10	2x370
979528187	NMTD MAX II C 40/40 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	2x110
979528188	NMTD MAX II C 40/40 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	2x110
979527255	NMTD MAX II C 40/80 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	2x270
979527259	NMTD MAX II C 40/80 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	2x270
979528054	NMTD MAX II C 40/100 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	2x380
979528055	NMTD MAX II C 40/100 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	2x380
979527256	NMTD MAX II C 40/120 F220	≤ 0,20	220	DN40	PN6/10	2x480
979527260	NMTD MAX II C 40/120 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	2x480
979527257	NMTD MAX II C 40/180 F220	≤ 0,21	220	DN40	PN6/10	2x680
979527261	NMTD MAX II C 40/180 F250	≤ 0,21	250	DN40	PN6/10	2x680
979528189	NMTD MAX II C 50/40 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	2x160
979527263	NMTD MAX II C 50/80 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	2x370
979527264	NMTD MAX II C 50/120 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	2x560
979527265	NMTD MAX II C 50/180 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	2x830
979527266	NMTD MAX II C 65/40 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	2x230
979527267	NMTD MAX II C 65/80 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	2x560
979527268	NMTD MAX II C 65/120 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	2x810
979528288	NMTD MAX II C 65/180 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	2x1550
979527270	NMTD MAX II C 80/40 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	2x390
979527274	NMTD MAX II C 80/40 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	2x390
979527271	NMTD MAX II C 80/80 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	2x800
979527275	NMTD MAX II C 80/80 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	2x800
979528289	NMTD MAX II C 80/120 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	2x1380
979528291	NMTD MAX II C 80/120 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	2x1380
979528290	NMTD MAX II C 80/180 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	2x1550
979528292	NMTD MAX II C 80/180 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	2x1550
979527278	NMTD MAX II C 100/40 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	2x390
979527282	NMTD MAX II C 100/40 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	2x390
979528293	NMTD MAX II C 100/80 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	2x1100
979528296	NMTD MAX II C 100/80 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	2x1100
979528294	NMTD MAX II C 100/120 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	2x1550
979528297	NMTD MAX II C 100/120 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	2x1550
979528295	NMTD MAX II C 100/180 F450 PN6	≤ 0,20	450	DN100	PN6	2x1550
979528298	NMTD MAX II C 100/180 F450 PN10	≤ 0,20	450	DN100	PN10	2x1550

Pompe flangiate a motore singolo per impianti di acqua sanitaria - con corpo in acciaio inox



NMT SAN MAX II S - Pompa flangiata a motore singolo con modulo di comunicazione S per impianti idrico-sanitari domestici

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Tipo flangia	Pressione nominale	P _{max} [W]
979528175	NMT SAN MAX II S 40/40 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	110
979527287	NMT SAN MAX II S 40/80 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	270
979528082	NMT SAN MAX II S 40/100 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	380
979527288	NMT SAN MAX II S 40/120 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	480
979527289	NMT SAN MAX II S 40/180 F250	≤ 0,21	250	DN40	PN6/10	680
979528176	NMT SAN MAX II S 50/40 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	160
979527291	NMT SAN MAX II S 50/80 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	370
979527292	NMT SAN MAX II S 50/120 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	560
979527293	NMT SAN MAX II S 50/180 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	830
979527294	NMT SAN MAX II S 65/40 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	230
979527295	NMT SAN MAX II S 65/80 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	560
979527296	NMT SAN MAX II S 65/120 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	810
979528341	NMT SAN MAX II S 65/180 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	1550
979528086	NMT SAN MAX II S 80/40 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	390
979528087	NMT SAN MAX II S 80/40 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	390
979528088	NMT SAN MAX II S 80/80 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	800
979528089	NMT SAN MAX II S 80/80 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	800
979528342	NMT SAN MAX II S 80/120 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	1380
979528343	NMT SAN MAX II S 80/120 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	1380
979528344	NMT SAN MAX II S 80/180 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	1550
979528345	NMT SAN MAX II S 80/180 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	1550

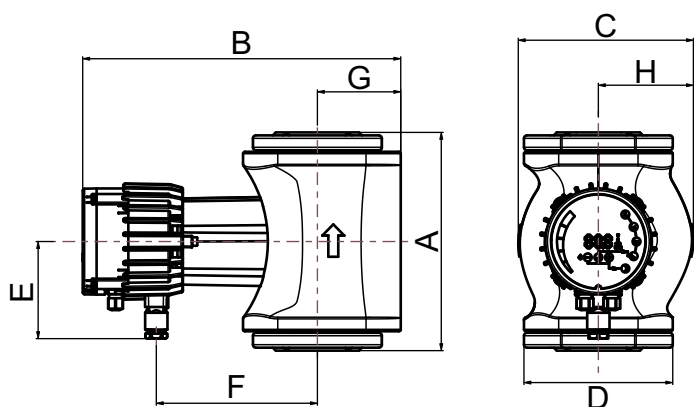
NMT SAN MAX II U - Pompa flangiata a motore singolo con modulo di comunicazione U per impianti idrico-sanitari domestici

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Tipo flangia	Pressione nominale	P _{max} [W]
979528183	NMT SAN MAX II U 40/40 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	110
979528093	NMT SAN MAX II U 40/80 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	270
979528095	NMT SAN MAX II U 40/100 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	380
979528097	NMT SAN MAX II U 40/120 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	480
979528099	NMT SAN MAX II U 40/180 F250	≤ 0,21	250	DN40	PN6/10	680
979528100	NMT SAN MAX II U 50/80 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	370
979528101	NMT SAN MAX II U 50/120 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	560
979528102	NMT SAN MAX II U 50/180 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	830
979528103	NMT SAN MAX II U 65/40 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	230
979528104	NMT SAN MAX II U 65/80 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	560
979528105	NMT SAN MAX II U 65/120 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	810
979528346	NMT SAN MAX II U 65/180 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	1550
979528106	NMT SAN MAX II U 80/40 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	390
979528107	NMT SAN MAX II U 80/40 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	390
979528108	NMT SAN MAX II U 80/80 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	800
979528109	NMT SAN MAX II U 80/80 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	800
979528347	NMT SAN MAX II U 80/120 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	1380
979528348	NMT SAN MAX II U 80/120 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	1380
979528349	NMT SAN MAX II U 80/180 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	1550
979528350	NMT SAN MAX II U 80/180 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	1550

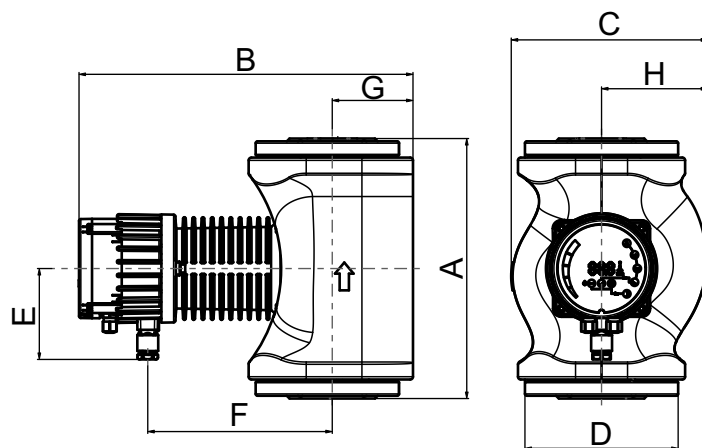
NMT SAN MAX II C - Pompa flangiata a motore singolo con modulo di comunicazione C per impianti idrico-sanitari domestici

Codice	Tipo	EEI	Interasse [mm]	Tipo flangia	Pressione nominale	P _{max} [W]
979528190	NMT SAN MAX II C 40/40 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	110
979527298	NMT SAN MAX II C 40/80 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	270
979528114	NMT SAN MAX II C 40/100 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	380
979527299	NMT SAN MAX II C 40/120 F250	≤ 0,20	250	DN40	PN6/10	480
979527300	NMT SAN MAX II C 40/180 F250	≤ 0,21	250	DN40	PN6/10	680
979528191	NMT SAN MAX II C 50/40 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	160
979527302	NMT SAN MAX II C 50/80 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	370
979527303	NMT SAN MAX II C 50/120 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	560
979527304	NMT SAN MAX II C 50/180 F280	≤ 0,20	280	DN50	PN6/10	830
979527305	NMT SAN MAX II C 65/40 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	230
979527306	NMT SAN MAX II C 65/80 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	560
979527307	NMT SAN MAX II C 65/120 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	810
979528351	NMT SAN MAX II C 65/180 F340	≤ 0,20	340	DN65	PN6/10	1550
979527309	NMT SAN MAX II C 80/40 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	390
979527313	NMT SAN MAX II C 80/40 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	390
979527310	NMT SAN MAX II C 80/80 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	800
979527314	NMT SAN MAX II C 80/80 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	800
979528352	NMT SAN MAX II C 80/120 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	1380
979528353	NMT SAN MAX II C 80/120 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	1380
979528354	NMT SAN MAX II C 80/180 F360 PN6	≤ 0,20	360	DN80	PN6	1550
979528355	NMT SAN MAX II C 80/180 F360 PN10	≤ 0,20	360	DN80	PN10	1550

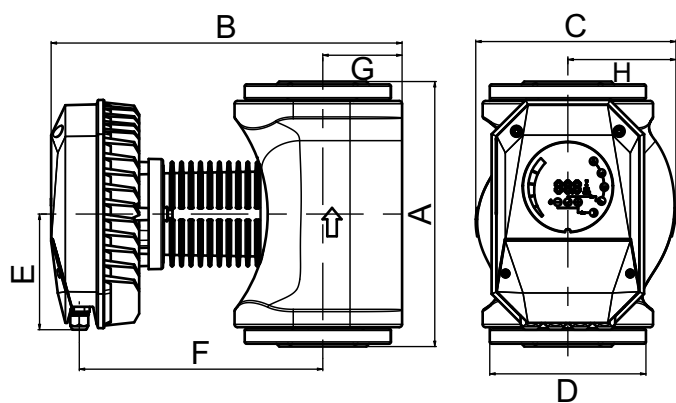
Dimensioni NMT MAX II



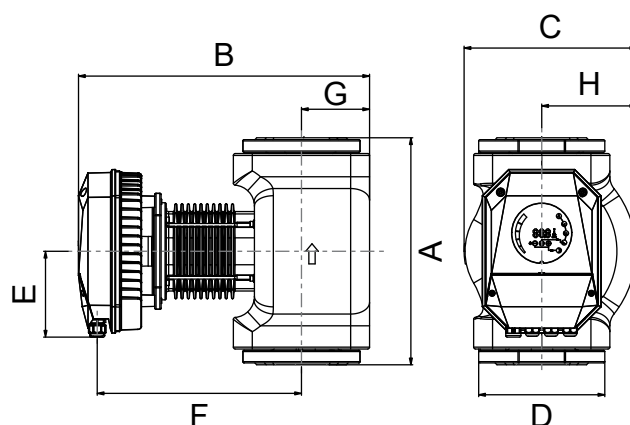
Tipo	A	B	C	D	E	F	G	H
NMT MAX II 40/40	220/250	321	177	150	98	162	84	96



Tipo	A	B	C	D	E	F	G	H
NMT MAX II 50/40	280	345	212	165	98	199	87	114

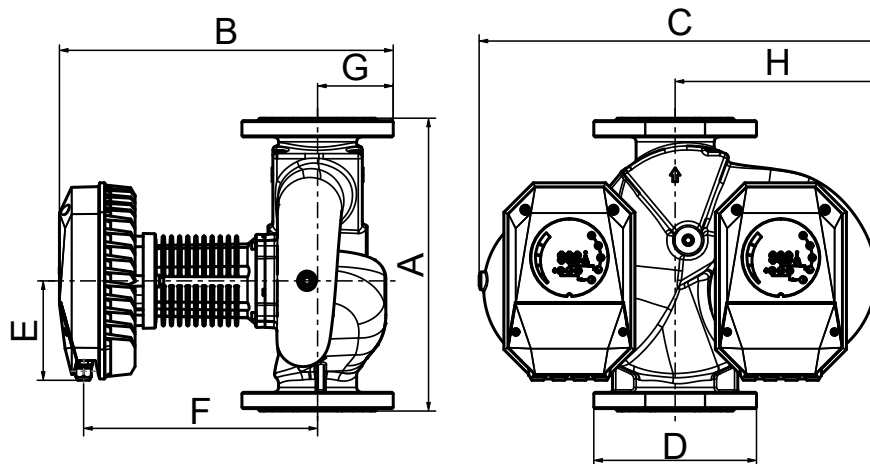


Tipo	A	B	C	D	E	F	G	H
NMT MAX II 32/120	220	379	179	150	122	266	83	97
NMT MAX II 40/80	220/250	380	179	150	122	266	83	97
NMT MAX II 40/100	220/250	380	179	150	122	266	83	97
NMT MAX II 40/120	220/250	380	179	150	122	266	83	97
NMT MAX II 40/180	220/250	390	179	150	122	276	83	97
NMT MAX II 50/80	280	371	210	165	122	157	84	114
NMT MAX II 50/120	280	371	210	165	122	157	84	114
NMT MAX II 50/180	280	381	210	165	122	167	84	114
NMT MAX II 65/40	340	402	214	185	122	226	95	118
NMT MAX II 65/80	340	402	214	185	122	226	95	118
NMT MAX II 65/120	340	412	214	185	122	236	95	118
NMT MAX II 80/40	360	415	273	200	122	278	108	150
NMT MAX II 80/80	360	425	273	200	122	288	108	150
NMT MAX II 100/40	450	415	273	220	122	278	108	150



Tipo	A	B	C	D	E	F	G	H
NMT MAX II 65/180	340	454	215	185	137	325	96	120
NMT MAX II 80/120	360	476	274	200	144	335	108	150
NMT MAX II 80/180	360	476	274	200	144	335	108	150
NMT MAX II 100/80	450	476	274	220	144	335	108	150
NMT MAX II 100/120	450	476	274	220	144	335	108	150
NMT MAX II 100/180	450	476	274	220	144	335	108	150

Dimensioni NMTD MAX II



Tipo	A	B	C	D	E	F	G	H
NMTD MAX II 32/120	220	361	371	150	122	266	65	188
NMTD MAX II 40/80	220/250	361	371	150	122	266	65	188
NMTD MAX II 40/100	220/250	361	371	150	122	266	65	188
NMTD MAX II 40/120	220/250	361	371	150	122	266	65	188
NMTD MAX II 40/180	220/250	371	371	150	122	276	65	188
NMTD MAX II 50/80	280	371	400	165	122	266	72	203
NMTD MAX II 50/120	280	371	400	165	122	266	72	203
NMTD MAX II 50/180	280	381	400	165	122	275	72	203
NMTD MAX II 65/40	340	368	442	185	122	266	75	226
NMTD MAX II 65/80	340	368	442	185	122	266	75	226
NMTD MAX II 65/120	340	412	442	185	122	275	75	226
NMTD MAX II 80/40	360	390	494	200	122	278	93	253
NMTD MAX II 80/80	360	390	494	200	122	288	93	253
NMTD MAX II 80/120	360	447	494	200	136	324	93	241
NMTD MAX II 80/180	360	447	494	200	136	324	93	241
NMTD MAX II 100/40	450	410	494	220	122	278	108	253
NMTD MAX II 100/80	450	410	494	220	136	324	108	253
NMTD MAX II 100/120	450	410	494	220	136	324	108	253
NMTD MAX II 100/180	450	410	494	220	136	324	108	253

SAN ECO PRO – Pompe con motore a sfera per impianti idrico-sanitari domestici



SAN ECO PRO xx / xx B(TU)

		Versione pompa
		Diametro nominale, DN
		Pompa per impianti idrico-sanitari domestici

SAN ECO PRO 15/15

Circolatori a regolazione manuale e alta efficienza per acqua calda.
 Motore a sfera – senza albero.
 Componenti idraulici in bronzo per impianti idrico-sanitari domestici.

4 versioni della pompa:

B	versione base
BT	con termostato (intervallo 20 - 70 °C)
BU	con timer
BTU	con termostato (intervallo 20 - 70 °C) e timer

Temperatura di esercizio

ambiente: 0 - 50 °C
 fluido: 5 - 95 °C

Specifiche tecniche

Portata, Q	fino a 1,2 m ³ /h
Prevalenza, H	fino a 0,8 m
Diametro nominale, DN	15
Attacco	filettato
Filettatura tubo	G 1
Classe di isolamento	F
Grado di protezione	IP 44
Potenza	1 - 230V, 50 Hz



B - versione base



BT - con termostato (20°C - 70°C)

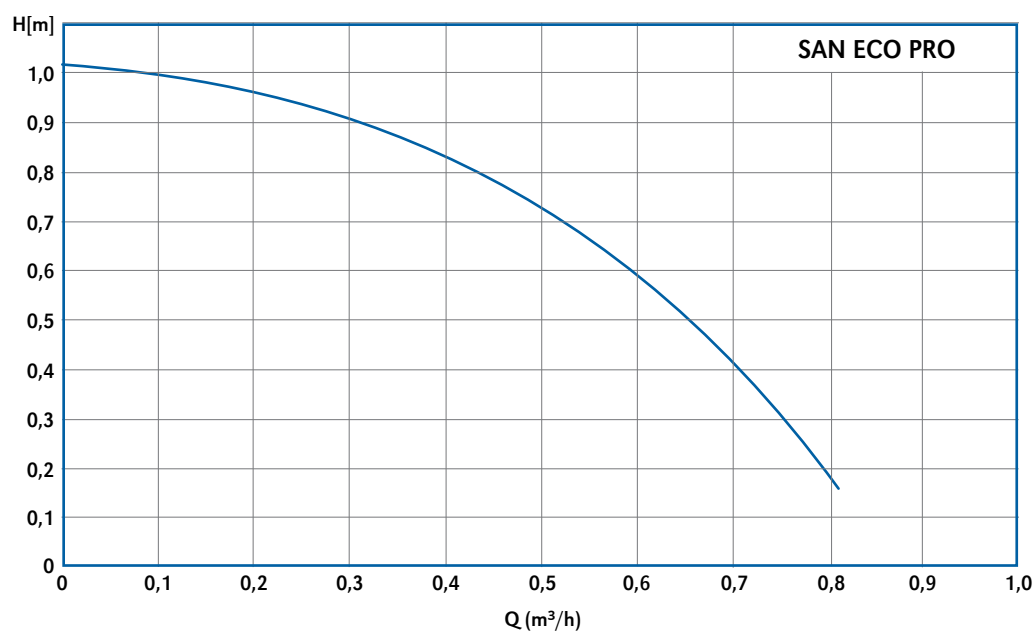


BU - con timer



**BTU - con termostato (20°C - 70°C)
e timer**

Intervallo di prestazioni



SAN ECO PRO – Pompa di circolazione per impianti idrico-sanitari domestici

Codice	Tipo	Interasse [mm]	Filettatura tubo	P _{max} [W]	Peso [kg]
979527868	SAN ECO PRO 15/15 B	65	G 1	10	0,85
979527869	SAN ECO PRO 15/15 BU	65	G 1	10	0,85
979527870	SAN ECO PRO 15/15 BTU	65	G 1	10	0,85
979527871	SAN ECO PRO 15/15 BT	65	G 1	10	0,85

SAN – Pompe filettate a motore singolo con 3 velocità per impianti idrico-sanitari domestici



SAN xx / xx - 130 (180)

Interasse [mm]
 Prevalenza massima [0,1 m H₂O]
 Diametro nominale, DN
 Pompa a 3 velocità per impianti idrico-sanitari domestici

SAN xx / xx - 130 (180)

- Pompa a 3 velocità per impianti idrico-sanitari domestici
- Componenti idraulici in bronzo
- Struttura robusta
- Non necessita manutenzione

Pressione minima in ingresso

0.05 bar < 75 °C (temperatura del fluido)

0.28 bar < 90 °C (temperatura del fluido)

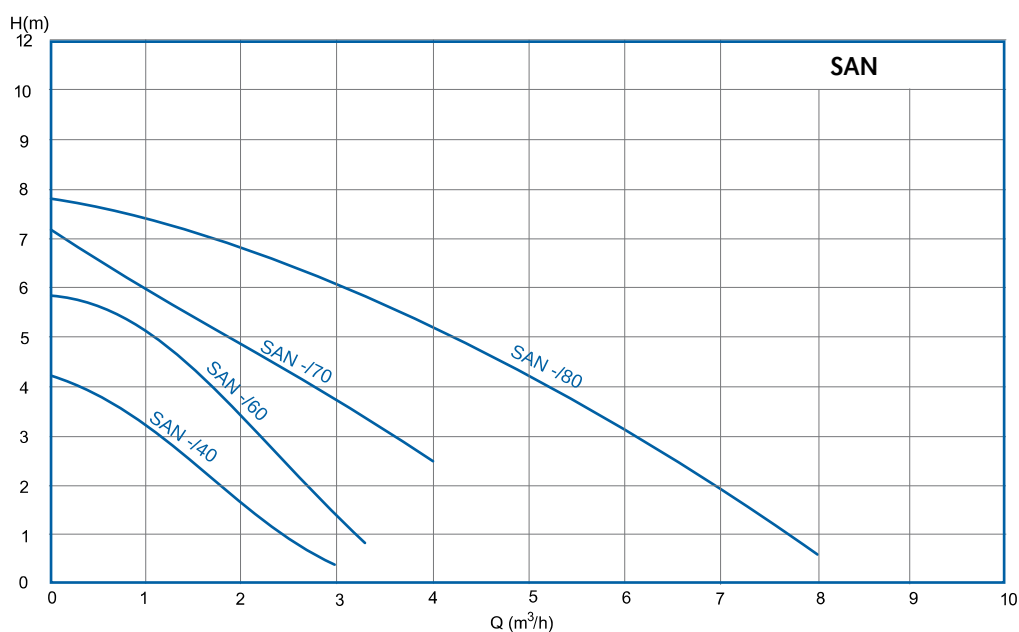
Specifiche tecniche

Portata, Q	fino a 8,4 m ³ /h
Head range, H	fino a 8 m
Diametro nominale, DN	15/20/25/32
Attacco	filettato
Filettatura tubo	G 1 / G 1 ¼ / G 1 ½ / G 2
Classe di isolamento	H
Grado di protezione	IP 44
Tensione	1 ~ 230V, 50 Hz

Materiali

Corpo pompa	bronzo
Girante	poliammide, PES
Albero	acciaio inox AISI 316
Cuscinetti	completamente in carbonio
Cannotto separatore	acciaio inox AISI 316

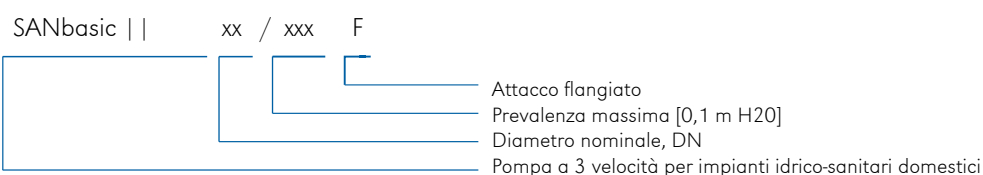
Intervallo di prestazioni



SAN – Pompe filettate a motore singolo con tre velocità per impianti idrico-sanitari domestici

Codice	Tipo	Interasse [mm]	Filettatura tubo	P _{max} [W]	Peso [kg]
979521765	SAN 15/40-130	130	G 1	75	2,30
979521766	SAN 20/40-130	130	G 1 ¼	75	2,40
979521767	SAN 25/40-130	130	G 1 ½	75	2,50
979521768	SAN 15/60-130	130	G 1	90	2,40
979521769	SAN 20/60-130	130	G 1 ¼	90	2,50
979521770	SAN 25/60-130	130	G 1 ½	90	2,65
979522018	SAN 20/70-130	130	G 1 ¼	140	2,60
979522006	SAN 25/70-130	130	G 1 ½	140	2,65
979523509	SAN 25/60-180	180	G 1 ½	90	2,90
979523510	SAN 32/80-180	180	G 2	210	5,10

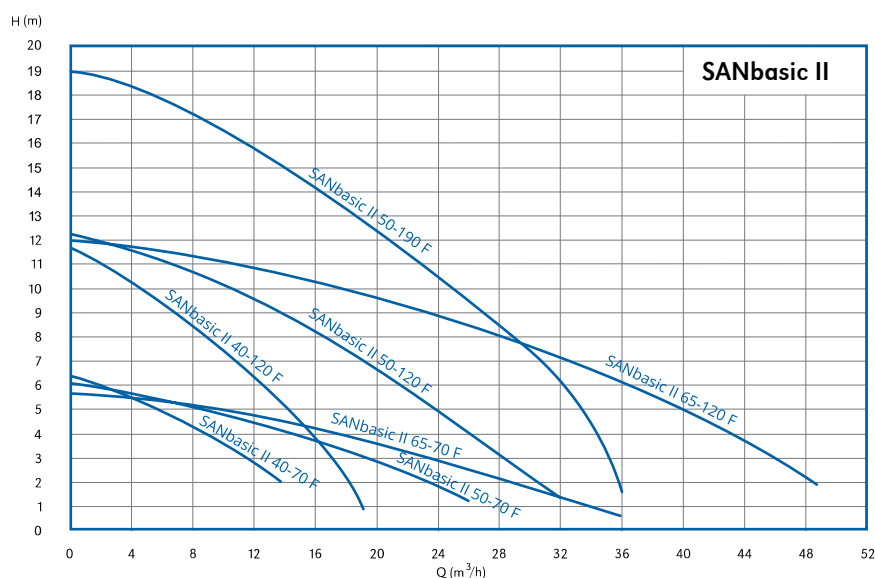
SANbasic II F – Pompa flangiata per impianti idrico-sanitari domestici



Pompa a 3 velocità per acqua sanitaria

Flangiata, component idraulici in bronzo, tensione standard 400 V (230 V opzionale)

Intervallo di prestazioni



SANbasic II - pompe flangiate a tre velocità

Codice	Tipo	Interasse [mm]	Tipo flangia	Pressione nominale	P _{max} [W]	Peso [kg]
979524616	SANbasic II 40-120 F250	250	DN40	PN6/10	573	20,50
979524617	SANbasic II 40-70 F250	250	DN40	PN6/10	317	20,30
979524622	SANbasic II 50-190 F280	280	DN50	PN6/10	1596	27,10
979524618	SANbasic II 50-120 F280	280	DN50	PN6/10	1085	26,60
979524619	SANbasic II 50-70 F280	280	DN50	PN6/10	465	27,30
979524620	SANbasic II 65-120 F340	340	DN65	PN6/10	1522	32,20
979524621	SANbasic II 65-70 F340	340	DN65	PN6/10	578	30,00

NMT PLUS COMFORT – UNITÀ DI PRESSURIZZAZIONE PER AMBIENTI DOMESTICI

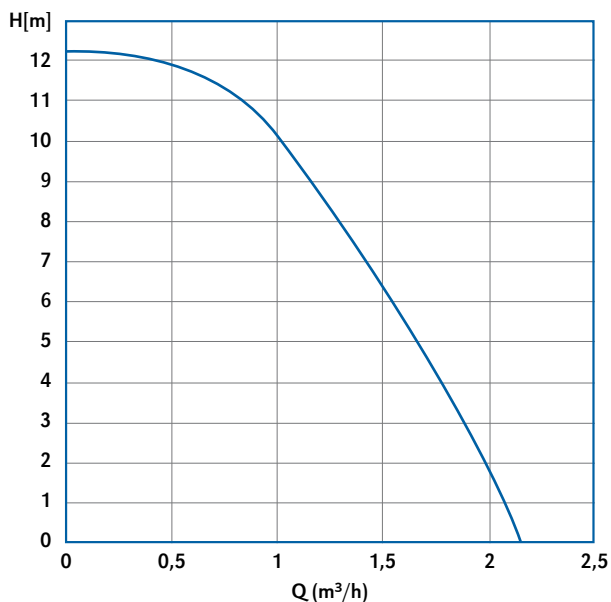


NMT PLUS COMFORT
 15/120-130
 979527308



NMT PLUS COMFORT INOX
 15/120-130
 979528160

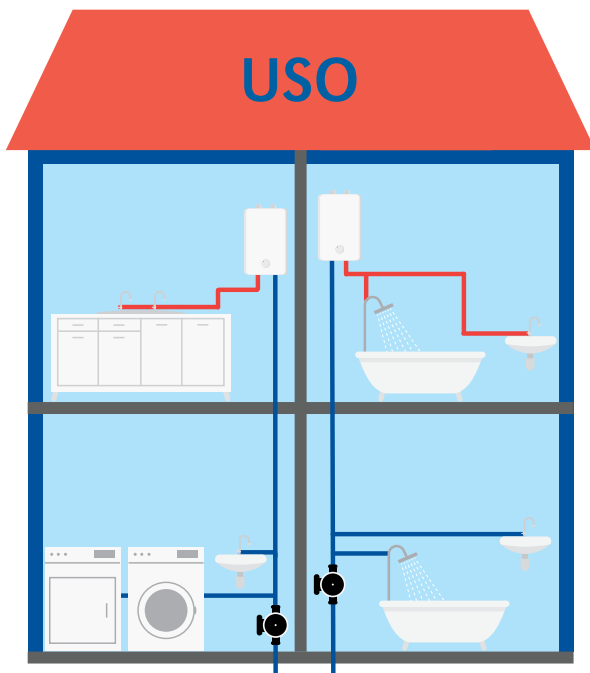
Intervallo di prestazioni



Specifiche tecniche

Portata, Q	fino a 2,2 m³/h
Prevalenza, H	fino a 12,2 m
Diametro nominale, DN	15
Filettatura tubo, G	G 1
Attacco	filettato
Classe di isolamento	F
Grado di protezione	IP 44
Tensione	1 - 230V, 50 Hz
Pmax [W]	100
Imax [A]	0,8
Temperatura ambiente	+5°C to +40°C
Temperatura media	+5°C to +95°C

USO



Vantaggi:

- Aumento automatico della pressione per soddisfare le esigenze di acqua
- Motore ad inverter per efficienza elevata e controllo completo
- Pulsante ON/OFF
- Basso consumo di energia
- Funzionamento silenzioso
- Senza flussostato meccanico (nessun rumore e minore possibilità di guasti)
- Albero e cuscinetti in ceramica per una durata maggiore
- Adattatore opzionale per lunghezza raccordo 200 mm

***THE HONEST PRODUCT
FOR THE HONEST PRICE***

*IMP PUMPS d.o.o.
Pod hrasti 28
1218 Komenda
SLOVENIA*

*E: info@imp-pumps.com
T: +386 1 28 06 400
F: +386 1 28 06 460
www.imp-pumps.com*

Contatto:



IMP PUMPS®
Intelligent Motor Pumps