

## Stazioni di sollevamento prefabbricate per acque chiare

### MIDIBOX

Stazioni di sollevamento prefabbricate ad una elettropompa per acque reflue secondo la normativa EN 12050-2. Versione FP con raccorderia fissa in PVC



#### Impieghi

Acque chiare e grigie da immettere in collettori di fognatura situati ad un livello superiore al loro bacino di raccolta o che comunque non riescano a confluire per gravità.

#### Vantaggi

- Soluzione completa pronta per essere installata
- Idoneo per installazioni interne ed esterne agli edifici
- Sistema robusto in polietilene conforme alla EN 12050-2
- Facilità di manutenzione grazie alla ghiera amovibile

#### Altre versioni e opzioni

Vasta gamma di pompe con girante a canale aperta per acque pulite e reflue con assenza di corpi filamentososi in sospensione oppure con girante vortex consigliate in presenza di corpi solidi o filamentososi in sospensione.

#### Sigla di Identificazione

Esempio:	MIDIBOX DOMO 7VXT/B
MIDIBOX	Nome serie
DOMO	M
7	potenza nominale (HP x 10)
T	"nullo" versione Monofase, T versione trifase
VX	Tipo girante
FP	tubazioni fisse in PVC

#### Dati Tecnici

La stazione di sollevamento è fornita con:

- Serbatoio in polietilene da 110 litri con coperchio calpestabile
- Portata fino a 320 l/min e prevalenza fino a 11 m
- Pompa DOC DOMO con girante a canale o vortex
- Pressacavi per cavi di alimentazione (ed eventuali galleggianti)
- Quadro di controllo tipo QDR e galleggianti per versione trifase

#### Installazione

- Soluzione "plug and pump" completa e facile da installare
- L'elettropompa e la raccorderia di mandata sono già installate
- Le versioni monofase richiedono solo il collegamento elettrico e con le tubazioni

#### Conessioni

Tubazione di mandata:	Rp 1 1/2" o Rp 2" con connessione rapida
Ingresso scarichi:	1 x DN110
Ventilazione:	1 x DN50
Passaggio cavi:	1 x DN65
Svuotamento di emergenza:	1 x DN50

# MIDIBOX

## Tubazione fissa

Versione FP monofase 1 x 220-240 V con raccorderia fissa in PVC. Include:  
- nr. 1 elettropompa con galleggiante incorporato



Gruppo prodotti: 8F

Modello	Codice	Tubazione di mandata	Potenza [kW]	Peso [kg]	Gruppo prodotti: 8F											
					Q [m³/h]	0	3	4,5	6	7,5	8,1	10,5	13,5			
					[l/min]	0	50	75	100	125	135	175	225			
					H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]											
MIDIBOX DOC 3/A FP	109430000	Rp 1¼	0,25	17		7,0	5,6	4,7	3,7	2,5	2					
MIDIBOX DOC 7/A FP	109430010	Rp 1¼	0,55	17		11,0	10,4	9,9	9,3	8,5	8,1	6,5	3,7			
MIDIBOX DOC 7VX/A FP	109430030	Rp 1¼	0,55	16		7,0	6,4	6	5,5	4,8	4,5	3,1				

doc-2p50\_b\_th

Modello	Codice	Tubazione di mandata	Potenza [kW]	Peso [kg]	Gruppo prodotti: 8F											
					Q [m³/h]	0	6	12	18	24	30	36	40,2			
					[l/min]	0	100	200	300	400	500	600	670			
					H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]											
MIDIBOX DOMO 7/B FP	109430320	Rp 1½	0,55	19		11,0	7,5	5,2	2,7							

domo-2p50\_b\_th

Modello	Codice	Tubazione di mandata	Potenza [kW]	Peso [kg]	Gruppo prodotti: 8F											
					Q [m³/h]	0	6	9	12	15,6	24	27	33			
					[l/min]	0	100	150	200	260	400	450	550			
					H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]											
MIDIBOX DOMO 7VX/B FP	109430340	Rp 1½	0,55	22		9,0	6,6	5,1	3,7	2						

domovx-2p50\_b\_th

Versione FP trifase 3 x 400 V con raccorderia fissa in PVC. Include:  
- nr. 1 elettropompa senza galleggiante incorporato  
- nr. 1 quadro di comando modello QDR o QYR  
- nr. 1 galleggiante con 10 metri di cavo



Gruppo prodotti: 8F

Modello	Codice	Tubazione di mandata	Potenza [kW]	Peso [kg]	Gruppo prodotti: 8F											
					Q [m³/h]	0	3	4,5	6	7,5	8,1	10,5	13,5			
					[l/min]	0	50	75	100	125	135	175	225			
					H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]											
MIDIBOX DOC 7T/A FP	109430020	Rp 1¼	0,55	25		11,0	10,4	9,9	9,3	8,5	8,1	6,5	3,7			
MIDIBOX DOC 7VXT/A FP	109430040	Rp 1¼	0,55	21		7,0	6,4	6	5,5	4,8	4,5	3,1				

doc-2p50\_b\_th

Modello	Codice	Tubazione di mandata	Potenza [kW]	Peso [kg]	Gruppo prodotti: 8F											
					Q [m³/h]	0	6	12	18	24	30	36	40,2			
					[l/min]	0	100	200	300	400	500	600	670			
					H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]											
MIDIBOX DOMO 7T/B FP	109430330	Rp 1½	0,55	25		11,0	7,5	5,2	2,7							

domo-2p50\_b\_th

Modello	Codice	Tubazione di mandata	Potenza [kW]	Peso [kg]	Gruppo prodotti: 8F											
					Q [m³/h]	0	6	9	12	15,6	24	27	33			
					[l/min]	0	100	150	200	260	400	450	550			
					H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]											
MIDIBOX DOMO 7VXT/B FP	109430350	Rp 1½	0,55	28		9,0	6,6	5,1	3,7	2						

domovx-2p50\_b\_th

### Accessori: scelta veloce

Modello
Valvola di non ritorno a palla Rp 1 ¼
Valvola di non ritorno a palla Rp 2
Kit manicotti per collegamento rapido
Kit pompa a mano con guarnizione DN50
Quadro ausiliario di allarme alto livello modello QAL-DRM, provvisto di segnale acustico

Codice	Gruppo prodotti	Peso [kg]
109790570	9J	2
109790550	9J	4
148994730	9J	2
109392740	9J	5
108309500	1M	2